Ambush® and Ambush® IR





Operating Manual



Make viewing and managing your Cuddeback® images easy with Trophy Room® – Cuddeback's free PC program



Trophy Room® manages your images, and now your Cuddeback® camera, too!

1) NEW – includes camera troubleshooting and support tools.

2) NEW - hunting and scouting tips; articles from our pro staff.

3) Plus: 1-click image copy from SD card to your PC. Fast Guard Duty image viewing. Image organization, enhancement, and classification. Complete moon & sun data for each image.

Trophy Room data screen example

Sun Rise:	07:25:00 AM
Sun Set:	04:34:00 PM
Moon Phase:	Waning Gibbous
Moon Rise:	No moonrise
Moon Set:	12:23:00 PM

21

Moon Up Time:	13:20	Moon Down Time:	10:40
Sun Up Time:	09:08	Sun Down Time:	14:52

Free download at www.cuddeback.com

See page 14 for more details







Ambush® IR model shown

CuddeSafe® Protects your Cuddeback® Ambush® & Ambush® IR from bears, thieves and the elements!

- *Fits Cuddeback **Ambush®** series scouting cameras*
- *Heavy-duty, bear-proof metal design*
- *Easy to install (lag-bolts to tree); accepts a padlock*
- *Makes for easier card checking/battery replacement*





Need Help? Don't contact your dealer.

Use one of these support options:

- Download Trophy Room® and use its support tools
- Visit www.cuddeback.com for support, help and troubleshooting options
- Email us at support@cuddeback.com
- Call us at (920) 347-3810

The store you purchased this product from does not carry parts nor are they able to service your camera. Email or call us and our customer service staff will be happy to help you.

FREE

Extended Warranty
with online registration!

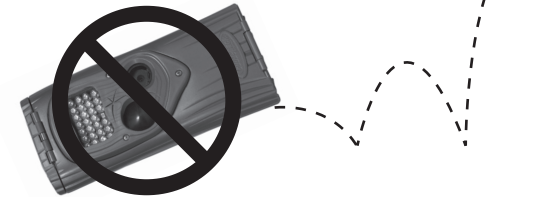
Extend the warranty on your Ambush® /Ambush® IR to 18 months by registering your purchase at *www.cuddeback.com*.

Click "*Support*" then "*Product Registration*". You must register your Ambush® /Ambush® IR within 10 days of purchase to be eligible.

Care and treatment

A. **Don't abuse your camera**. Treat it like the sophisticated piece of electronics that it is.

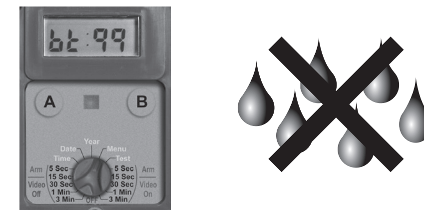
I. Treat it gently – do not abuse or drop



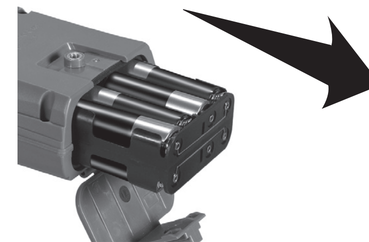
II. Keep SD card dry and never insert wet SD cards into the camera



III. Avoid letting water enter the camera



IV. Remove batteries at the end of the season



Ambush®/Ambush® IR Operating Instructions

What You Need

1) One or more Secure Digital (SD) cards. (See Appendix A for recommendations).

2) Eight-AA batteries (we recommend Rayovac® or Duracell® brand batteries).

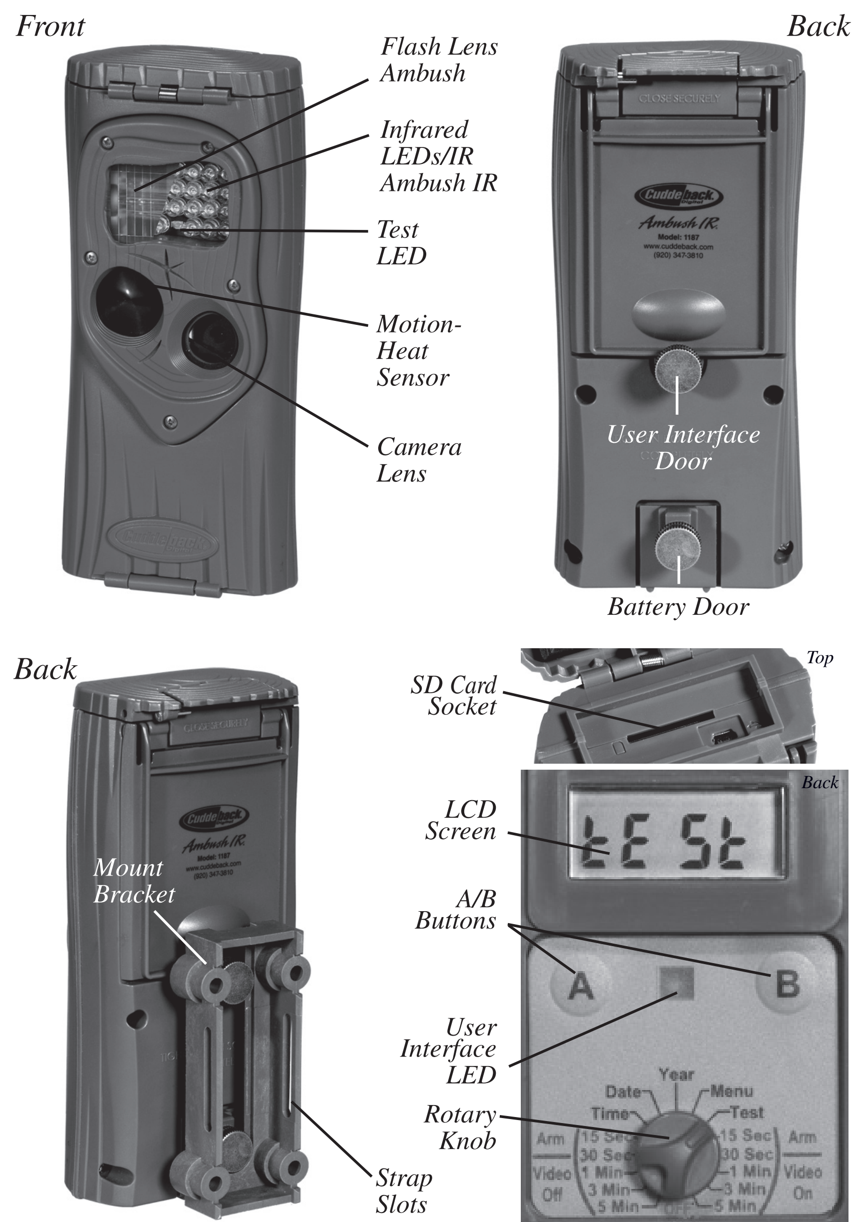
3) When Ambush®/Ambush® IR is working it displays an electronic "worm" on the LCD. This worm scrolls around the LCD to indicate that you must not remove the SD card, must not turn the rotary knob, or must not press any button. Please be patient and wait for the worm to go away before removing the SD card.



"worm"

Step 1 – Familiarize yourself with Ambush®/Ambush® IR

Take a moment to familiarize yourself with Ambush®/Ambush® IR's parts.



Step 2 – Installing Batteries and SD Card

1) Turn the rotary knob to the ***OFF*** position.

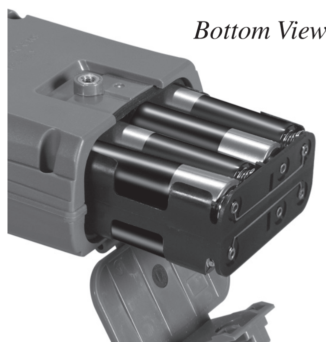
2) Loosen the battery thumb screw and open the battery compartment door. Install 8-AA alkaline or 8-AA lithium batteries. Lithium batteries will provide longer battery life and better night IR images. Make sure to observe correct polarity. Close the door and tighten the thumb screw completely.

3) A series of numbers displayed. These are Ambush® and Ambush® IR's hardware and software version numbers.

4) Wait until the LCD display goes blank and the green and red LEDs are off.

5) Install your SD card. Be sure to observe the correct polarity with clipped corner on the card to the right.

Battery Install



SD Card Install



Step 3 – Setting up the Ambush®/Ambush® IR

1) Turn the rotary knob to ***Time*** position, press A and B to set. Time is AM/PM format.

2) Turn the rotary knob to ***Date*** position, press A and B to set.

3) Turn the rotary knob to ***Year*** position, press A and B to set.

4) Later you will read **Step 8 – More Features** for information on the MENU positions.

Step 4 – Attaching Ambush®/Ambush® IR to a Tree

1) We recommend you first try your Ambush®/Ambush® IR at home.

2) For optimum detection of deer-sized animals we recommend mounting Ambush®/Ambush® IR about 30 to 36 inches off the ground (this is about waist high to slightly higher).

3) For best image quality, install Ambush®/ Ambush® IR about 10 to 15 feet from where animals are expected. Ambush®/Ambush® IR will detect animals at distances from directly in front of the camera to about 25 feet. Note that detection distance varies greatly with air temperature, animal size, and the speed the animal is moving.

4) Ambush®/Ambush® IR features our Genius Mounting System. This system allows you to attach the bracket to a tree and then slide Ambush®/Ambush® IR on and off the bracket as needed.



5) Once the tree bracket is attached to the tree, make sure both thumb screws on the back of Ambush®/Ambush® IR are tightened completely. Then slide Ambush®/Ambush® IR onto the bracket.

6) It is best to remove any vegetation and obstructions from Ambush®/Ambush® IR's field-of-view that may interfere with Ambush®/Ambush® IR's sensor or camera.

7) Aim/align Ambush®/Ambush® IR to make sure it is pointed where you expect the animals to be. Aim Ambush®/Ambush® IR level with the ground to maximize detection range and performance. You can use Ambush®/Ambush® IR's test feature (explained next) to help you determine the detection area.

8) Cuddeback® has optional mounting methods available, such as tilt-brackets, bear-resistant boxes, and mounting posts. See your retailer or visit www.cuddeback.com for details.

Step 5 – Checking Ambush®/Ambush® IR's Detection Zone

1) Turn the rotary knob to the ***Test*** position. Close the cover and tighten the thumb screw. Put Ambush®/Ambush® IR back onto the tree bracket. (Note: there is a more convenient method to enable test mode, see **Step 7 - Checking your Ambush®/Ambush® IR for details**).

2) Walk back and forth in front of Ambush®/Ambush® IR. The red LED will illuminate when Ambush®/Ambush® IR's sensor has detected you. Using this method you can accurately position your Ambush®/Ambush® IR as desired.

Step 6 – Arming the Ambush®/Ambush® IR

You can program the Ambush®/Ambush® IR to record still images, or still images AND videos. Turn the rotary knob to either the ***Video Off*** setting or the ***Video On*** setting as desired. The settings represent the amount of time the Ambush®/Ambush® IR will wait before it is armed and ready to take another image. This delay time prevents multiple images of the same animal. Here is our recommendation for the various ***Armed*** settings:

a. Under 30 seconds – game trails
b. 1 and 3 minutes – scrapes, food plots or feeders

When first armed, Ambush®/Ambush® IR will display the indicated delay for 5 seconds and then begin counting down from 30 to 0. When the counter reaches 0,

Ambush®/Ambush® IR will arm and be ready to record images. When Ambush®/Ambush® IR detects a subject, and takes a picture, a ***"worm"*** will be displayed and the LED will flash red and green – do not remove the SD card until the LED is OFF. After the image is saved to the SD card, the LCD will display the delay setting and begin counting down. Once the counter reaches 0, Ambush®/Ambush® IR is ready to record the next image.

Step 7 – Checking Ambush®/Ambush® IR

When you check Ambush®/Ambush® IR it is ***not*** necessary to turn the rotary knob. Instead, press the A or B button to temporarily suspend ***Armed*** mode and view pertinent information, such as the number of images on the SD card and battery level. Each time you press the A or B button new information will be displayed. Here is the sequence of information that is displayed each time the A or B button is pressed.

1) Images on SD card. Note the ARMED, DWELL, and IMAGES icons are displayed.
2) Free Space on SD card in MB. Note that ARMED and DWELL icons are displayed.
3) Battery Level as a percentage. For example, **bt:99** means there is 99% battery power left.
4) Time
5) Date
6) Year

7) ***Test*** indicates Ambush®/Ambush® IR is in Test mode and will illuminate the red Test LED when activity is sensed.
8) Pressing A or B again will Arm the camera and the current delay setting will be displayed.

You can leave Ambush®/Ambush® IR in any of the states 1 thru 7 and Ambush®/Ambush® IR will automatically re-arm in about five minutes. This allows you to close the cover and leave the area without triggering an image.

Step 8 – More Features

Menu Position
Turn the rotary knob to the MENU position to perform various activities. Press A to advance to the next menu item, press B to activate the displayed menu action.

1) **Battery Level** – the battery level is displayed in the format **bt:99**, which is a percentage of remaining battery power. Press the A button to advance to the next menu item.
2) **CLr** (Clear SD card) – This menu allows you to clear all images and content on the SD card. Press and hold B to clear the card. The ***worm*** will appear and the LEDs will flash RED. When finished, the LCD will display the amount of space on the SD card in MBs. Press A to advance to the next menu item.
3) **Pic** – Lets you take a test picture. Press B to take a picture. Press A to advance to the next menu item.
4) **Ambush: FLSH** - This menu allows you to test Ambush's flash. Press B to charge the flash circuit. The LCD will begin counting down from 30. After

the 30 second count down the LED will flash green to indicate that the flash in charged. Press B again to fire the flash (CAUTION - light output from the flash is very bright!).

Ambush IR: LEd (Ambush® IR LEDs) – This menu allows you to test Ambush IR's IR LEDs and measure the battery strength. Press B to test Ambush IR's infrared LEDs. The LEDs will be driven from 33% maximum power to 99% maximum power. The test will stop when the batteries do not have sufficient power to drive the LEDs or at 99%. If the batteries are depleted, FAIL will be displayed. If the reading is below 99% you may want to change the batteries to maximize the illumination range.

5) **StAt** (Statistical Data) – Press B to display Activation Date, Armed Days, and Image Counter. Activation Date is the first day you used the camera. Armed Days is how many days the camera has been used. Image Counter is the total number of images taken with the camera.

6) **LOAd** – Lets you to install new firmware. We may update the Ambush®/Ambush® IR firmware to improve its performance. If a firmware update is required you will need to download a firmware file from our website. Instructions will be provided with the firmware. Please see www.cuddeback.com for details. We recommend you check our website for updates at the beginning of your scouting season.

7) Firmware Version – 4 numbers will be displayed, such as 0200. This is the firmware version.

Turn the rotary knob to a new setting or press A to return to the battery level display.

No Card Mode - Using Ambush®/Ambush®IR Without an SD Card

When Ambush®/Ambush® IR is used without an SD card, images are stored in Ambush®/Ambush® IR's internal image memory. Ambush®/Ambush® IR features an internal memory of about 120 MB. This will allow storage of up to 120 images. Images can be transferred from internal memory to an SD card.

Transfer to SD card: If you use Ambush®/Ambush® IR without an SD card, follow these steps to transfer the images from the internal memory to an SD card.

1) If Ambush®/Ambush® IR is not armed, turn the rotary knob to any of the Armed positions.
2) If Ambush®/Ambush® IR is armed, press A to display the number of images in internal memory.
3) Insert your SD card into Ambush®/Ambush® IR.
4) Press A. The amount of free space on the SD card will be displayed.
5) Press B to initiate the transfer. Images saved in internal memory will be copied to the SD card. The LCD will display the ***worm*** on the left, and the percentage of files copied on the right. Please wait while images are being copied.
6) When the LCD displays the battery level, the transfer is complete and all the images on the internal memory have been erased.

7) To stop the transfer before it has finished, press and hold B.

Battery Life and Battery Low Warning

Battery life in Ambush®/Ambush® IR will vary depending upon battery quality, ambient temperature, the number of images taken, how long Ambush®/Ambush® IR has been operating, and other factors. Battery life you get may be more or less than these numbers depending on the circumstances.

Ambush® – 5,000 images or 6 months, depending on usage.

Ambush® IR – 10,000 images or 6 months, depending on usage.

Note - using video mode greatly reduces battery life.

Replace Ambush®/Ambush® IR batteries when:

1) The **BLOW** icon appears on the LCD.
2) When the displayed battery level is **bt:10** or **bt:00**.
3) When Ambush®/Ambush® IR does not appear to operate correctly. In some cases the batteries may be too low to turn on the LCD or BLOW icon.

Viewing Images

You will need an external viewing device or computer to view images. First, remove the SD card from the camera. Make sure to only remove the SD card when the ***worm*** is not visible. Here is a list of some viewing options.

1) You can view the images with an optional viewer or a point-and-shoot camera that is able to read Ambush®/Ambush® IR images (**Note: not all SD based cameras can view Ambush®/Ambush® IR images, please test any camera before purchasing**).
2) Replace the SD card with a fresh SD card and take the original SD card with you to view on your PC or other device.
3) Cuddeback's CuddeView® viewer will allow you to view the images, copy the images to a second SD card and erase the images from the SD card. You can then put the original SD card back into Ambush®/Ambush® IR. CuddeView® allows you to transfer images from multiple cameras to a single SD card. Go to www.cuddeback.com for more information on CuddeView®. (Note: CuddeView® may not be able to copy all the images taken in Guard Duty mode. If you are using Guard Duty we recommend you view the images on a computer.)

Use Windows PC to Manage Cuddeback® Images with Trophy Room®

Trophy Room® software makes it easy to manage your Cuddeback® images.

Trophy Room®

1) Automatically copies images from your SD card to your PC and organizes them by year and date.
2) Allows you to rename each folder making it easy to find your images.
3) Displays sun and moon data for each image, including moon phase, moon rise and set, sunrise and set, and moon and sun position in the sky at the time the image was taken.

Sun Rise: 07:25:00 AM
Sun Set: 04:34:00 PM
Moon Phase: Waning Gibbous
Moon Rise: No moonrise
Moon Set: 12:23:00 PM
21
Moon Up Time: 13:20 Moon Down Time: 10:40
Sun Up Time: 09:08 Sun Down Time: 14:52

Trophy Room® data screen example

4) Categorizes images as buck, doe, fawn, bear, etc. There are 28 categories to select from. For whitetail deer you can enter point count and give deer a name to allow easy monitoring of trophy animals.
5) Automatically calculates the buck/doe/fawn ratios based upon your images.
6) Includes ***CuddeCharts*** with which you can analyze your images to determine peak movement patterns based upon sun and moon phase and position.
7) Includes ***Crystal Ball®*** with which you can use the data you've collected and analyzed with CuddeCharts to predict future activity. Think of this as the traditional moon tables, only tailored to you.
8) Allows you to rapidly view Cuddeback® images taken in Guard Duty mode.
9) Is **FREE** and works with all Cuddeback® cameras. You can download it at www.cuddeback.com.

Appendix A

SD Card Requirements

SD cards are sized in GB (Gigabytes); the bigger the number the more images that can be saved on the card. Ambush®/Ambush® IR will work with card sizes from 1 GB to 32 GB. See table on page 16.

We have extensively tested Ambush®/Ambush® IR with most major brands of SD cards, however, low quality cards are available that may not operate in Ambush®/ Ambush® IR. We recommend you use SanDisk® brand cards which are readily available at stores that sell cameras. You can also order cards directly from Cuddeback®. See www.cuddeback.com for information.

This table shows approximately how many images and videos fit on a SD card:

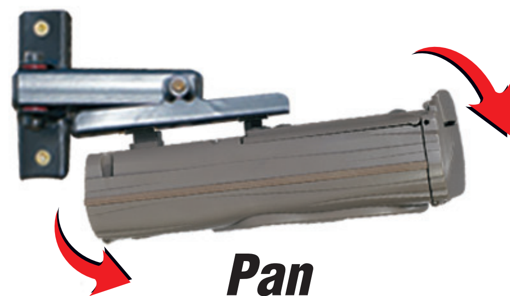
Card & Video Mode		Ambush		Ambush IR	
Card Size	Video	Images	Videos	Images	Videos
2 GB	Off	1000	0	2000	0
2 GB	On	200	200	400	400
4 GB	Off	2000	0	4000	0
4 GB	On	400	400	800	800
8 GB	Off	4000	0	8000	0
8 GB	On	800	800	1600	1600
16 GB	Off	8000	0	16000	0
16 GB	On	1600	1600	3200	3200
32 GB	Off	16000	0	32000	0
32 GB	On	3200	3200	6400	6400

For this chart we assume each JPG is 1MB and each video is 4MB. Your actual JPG and video file sizes will be different.

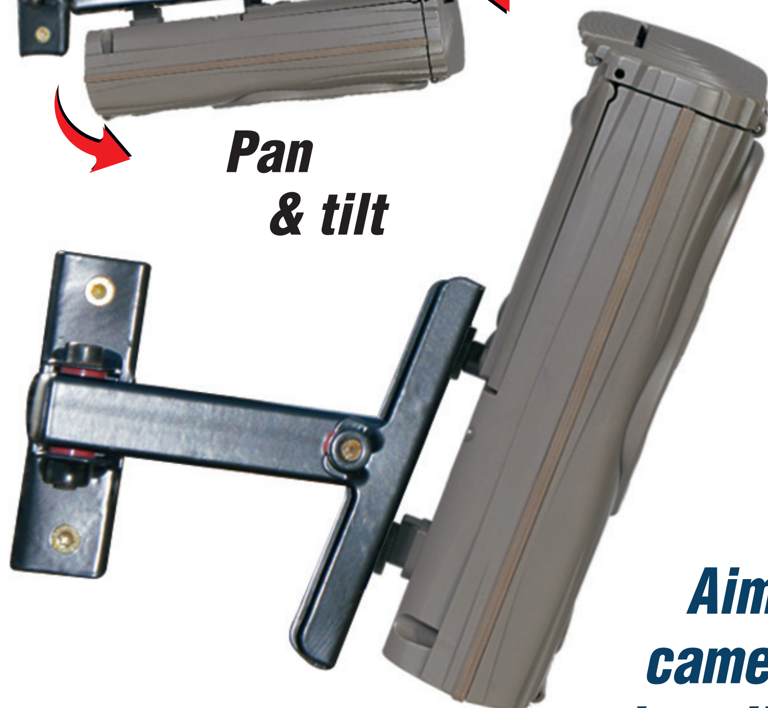


Patents Pending

For use with Ambush® and Ambush® IR scouting cameras



Pan & tilt



Aim your camera in virtually any direction – up, down or all around!



Insert 2 thumb screws into bracket



Patents Pending

Kit includes:

- **2** Tilt Mount Brackets
- **1** Lock Clip Theft Deterrent (not applicable with **Ambush & Ambush IR**)
- **1** Mounting Tool
- **4** Mounting Screws



Slide on/off



Tilt adjust



For use with Ambush® and Ambush® IR scouting cameras

Put a Genius Tilt Mount bracket in all your favorite hunting spots!

Ambush® and Ambush® IR

The compact camera with full-size performance!



www.cuddeback.com



Non Typical, Inc., P.O. Box 10447, Green Bay, WI 54307-0447
920-347-3810

Ambush® et Ambush® IR





Guide d'utilisation



Le logiciel gratuit Trophy Room® (Salle de trophées) de Cuddeback® facilite le visionnement et l'organisation de vos photos.



Trophy Room® organise en effet vos photos et aussi, désormais, votre caméra Cuddeback® !

1) *NOUVEAU – dépannage de la caméra et outils d'aide.*
2) *NOUVEAU - conseils de chasse et de pistage ; articles de nos experts.*
3) *En plus : Copie d'image en 1 clic, de la carte SD à votre ordinateur.Visionnement rapide des photos de Guard Duty. Organisation, accentuation et classement des images. Informations exhaustives sur le soleil et la lune pour chaque photo.*

Exemple d'écran d'informations du Trophy Room

Sun Rise:	07:25:00 AM		
Sun Set:	04:34:00 PM		
Moon Phase:	Waning Gibbous		
Moon Rise:	No moonrise		
Moon Set:	12:23:00 PM		21
Moon Up Time:	13:20	Moon Down Time:	10:40
Sun Up Time:	09:08	Sun Down Time:	14:52

Téléchargement gratuit à www.cuddeback.com

Consultez la page 14 pour plus de détails





Modèle Ambush® IR

CuddeSafe® protège votre Ambush®/Ambush® IR de Cuddeback® des ours, des voleurs et des éléments !

- ***Compatible avec les modèles de caméras de pistage Ambush® de Cuddeback***
- ***Boîtier métallique robuste, à l'épreuve des ours***
- ***Pose facile (tire-fonds vissés dans l'arbre) ; accepte un cadenas***
- ***Commode pour la vérification de la carte/le remplacement des piles***





Vous avez besoin d'aide ? N'appelez pas votre détaillant !

Nous vous offrons les choix suivants :

- Téléchargez Trophy Room®, puis utilisez ses outils d'aide
- Visitez www.cuddeback.com pour tout soutien technique, aide, dépannage
- Envoyez-nous un e-mail à support@cuddeback.com
- Appelez-nous au 920.347.3810

Le magasin où vous avez acheté ce produit n'a pas les pièces en stock, ni un service après-vente pour votre caméra. Envoyez un e-mail ou téléphonez à notre service à la clientèle ; nos conseillers seront heureux de vous aider.

GRATUIT

Extension de garantie avec enregistrement en ligne !

Enregistrez votre achat à *www.cuddeback.com*. et prolongez à 18 mois la garantie de votre caméra Ambush®/ Ambush® IR.

Cliquez sur « *Support* », puis sur « *Product Registration* ». Pour être admissible, vous devez enregistrer votre caméra Ambush®/Ambush® IR dans les 10 jours suivant votre achat.

Soin et Maniement

A. **Ne maltraitez pas votre caméra ;** cette pièce électronique sophistiquée doit être prise par la douceur !

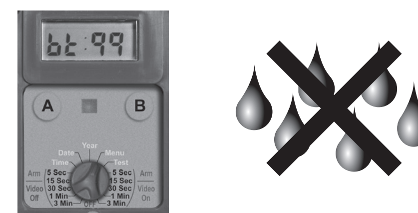
I. Manipulez-la avec soin : ne la malmenez pas et ne la faites pas tomber



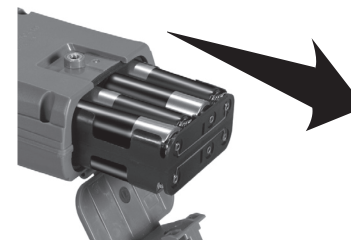
II. Gardez au sec la carte SD : n'insérez jamais une carte SD mouillée dans la caméra



III. Ne laissez pas l'eau s'infiltrer dans la caméra



IV. Retirez les piles en fin de saison



Ambush®/Ambush® IR
Mode d'emploi

Matériel requis

1) Une ou plusieurs cartes à mémoire flash (SD) (Consultez les recommandations dans l'Annexe A).

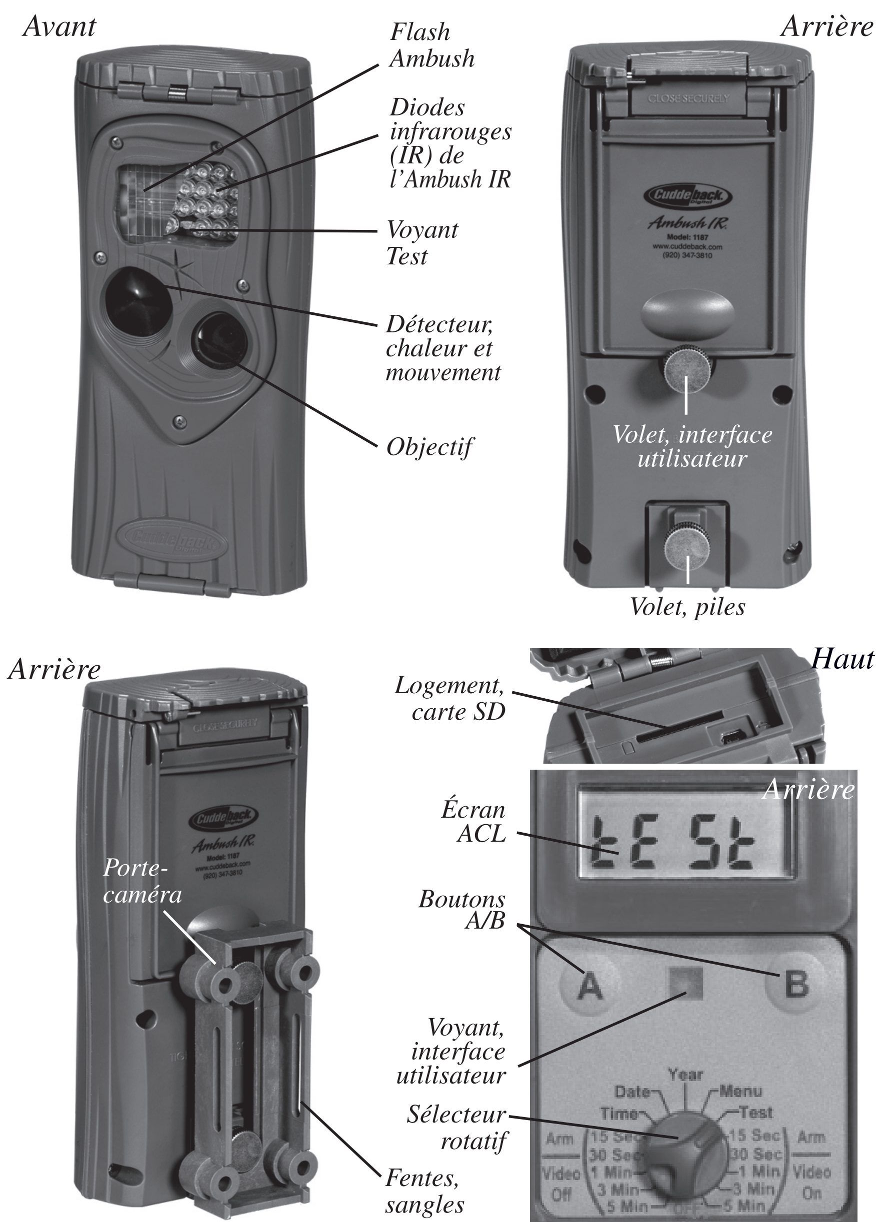
2) Huit piles AA (les piles Rayovac® ou Duracell® sont recommandées).

3) Lorsque l'Ambush®/Ambush® IR est en service, un « ver » électronique apparaît à l'écran. Ce ver parcourt l'écran pour vous avertir de ne pas retirer la carte SD, de ne pas tourner le sélecteur, ni d'enfoncer un bouton quelconque. Veillez à patienter et à attendre que le ver s'efface avant d'enlever la carte SD.



« ver »

Étape 1 – Reconnaissance de votre caméra Ambush®/Ambush® IR
Prenez quelques instants pour vous familiariser avec les pièces de l'Ambush®/Ambush® IR.



Étape 2 – Pose des piles et de la carte SD

1) Tournez le sélecteur rotatif sur ***OFF (Arrêt)***.
2) Desserrez la vis à serrage à main des piles, puis ouvrez le volet du logement. Placez 8 piles AA alcalines ou au lithium. Les piles au lithium durent plus longtemps ; la qualité des photos IR de nuit sera en outre supérieure. Veillez à respecter la polarité. Refermez le volet, puis resserrez à bloc la vis.
3) Une série de chiffres s'affiche : ce sont les numéros de versions matérielle et logicielle de l'Ambush®/ Ambush® IR.
4) Attendez que l'affichage s'efface et que les voyants DEL vert et rouge s'éteignent.
5) Insérez votre carte SD. Veillez à respecter la polarité : insérez la carte avec le coin coupé à droite.

Pose des piles



Pose de la carte SD



Étape 3 – Réglage de la caméra Ambush®/Ambush® IR

1) Tournez le sélecteur sur ***Time (heure),*** puis appuyez sur A et B pour la régler. L'heure est au format AM/PM.
2) Tournez le sélecteur sur ***Date***, puis appuyez sur A et B pour la régler.
3) Tournez le sélecteur sur ***Year (année)***, puis appuyez sur A et B pour la régler.
4) **L'étape 8 – Autres fonctions** vous renseignera sur les positions MENU.

Étape 4 – Fixation de l'Ambush®/Ambush® IR sur un arbre

1) Nous vous conseillons d'essayer d'abord votre Ambush®/Ambush® IR chez vous.
2) Pour la détection optimale d'animaux de la taille d'un cerf, il est conseillé de fixer l'Ambush®/ Ambush® IR à environ 75 – 90 cm du sol, soit au niveau de la taille ou un peu plus haut.
3) Pour une qualité optimale des images, fixez l'Ambush®/Ambush® IR à environ 3 à 4,5 m de la présence prévue du gibier. L'Ambush®/Ambush® IR détectera les animaux directement devant la caméra, jusqu'à environ 7,5 m. À noter que la température de l'air, la taille de l'animal et sa vitesse de déplacement influent grandement sur la distance de détection.

4) Les caméras Ambush®/ Ambush® IR sont dotées de notre porte-caméra Genius : il vous suffit de le fixer à un arbre, puis de glisser la caméra pour l'y accrocher ou l'en enlever.



5) Après avoir fixé le porte-caméra à l'arbre, veillez à serrer à bloc les vis à serrage à main (à l'arrière des caméras Ambush®/Ambush® IR). Faites ensuite glisser la caméra sur le porte-caméra.

6) Pour obtenir les meilleurs résultats, dégagez le champ angulaire de l'objectif (végétation, obstacles…) de l'Ambush®/Ambush® IR, risquant d'obstruer le détecteur ou la caméra.

7) L'objectif de la caméra doit être braqué sur l'endroit prévu où se trouvera le gibier, en parallèle avec le sol pour obtenir une portée de détection et une efficacité optimales. Utilisez au besoin la fonction Test de la caméra Ambush®/Ambush® IR (étape suivante) pour vous aider à délimiter la zone de détection.

8) Cuddeback® propose en option des accessoires de fixation, tels porte-caméra articulés, boîtiers à l'épreuve des ours, et pieux. Informez-vous auprès de votre détaillant ou visitez www.cuddeback.com.

Étape 5 – Établissement de la zone de détection de l'Ambush®/Ambush® IR

1) Tournez le sélecteur rotatif sur ***Test***. Fermez le couvercle, puis serrez la vis à serrage à main. Raccrochez la caméra Ambush®/Ambush® IR sur le porte-caméra fixé à l'arbre. (**N. B. :** il y a une façon plus pratique pour activer le mode Test, consultez l'**Étape 7 – Vérification de l'Ambush®/Ambush® IR pour plus de détails**).

2) Allez et venez devant l'Ambush®/Ambush® IR. Le voyant rouge s'allumera lorsque la caméra vous aura détecté. Cette méthode vous aidera à braquer avec précision votre caméra Ambush®/Ambush® IR.

Étape 6 – Armement de la caméra Ambush®/ Ambush® IR

Programmez votre Ambush®/Ambush® IR pour prendre des photos, ou des photos ET des vidéos. Tournez le sélecteur rotatif vers ***Arm Video Off (sans vidéos)*** ou vers ***Arm Video On (avec vidéos)***. Les divisions de temps représentent la durée à l'issue de laquelle l'Ambush®/ Ambush® IR prendra une autre photo. Ce retard évite de prendre plusieurs photos du même animal. Voici nos recommandations sur les divers retards ***d'armement*** :

a. 30 secondes ou moins – pistes de gibier
b. 1 à 3 minutes – leurres, sites d'appâtage ou auges

Lorsqu'elle est armée pour la première fois, votre caméra Ambush®/Ambush® IR affiche 5 secondes de retard choisi, puis commence un compte à rebours de 30 à 0.

À 0, la caméra est armée et prête à prendre des photos. Lorsque l'Ambush®/Ambush® IR détecte une présence et prend une photo, un ***« ver »*** s'affiche et le voyant clignote rouge et vert : ne retirez pas la carte SD avant que le voyant s'éteigne. Une fois la photo stockée sur la carte SD, l'écran affichera le retard réglé et commencera ce compte à rebours. Lorsque le compteur arrive à 0, la caméra Ambush®/Ambush® IR est prête à prendre le cliché suivant.

Étape 7 – Vérification de la caméra Ambush®/ Ambush® IR

Pour vérifier la caméra Ambush®/Ambush® IR, il n'est ***pas*** nécessaire de tourner le sélecteur. Appuyez plutôt sur le bouton A ou B pour interrompre le mode ***armement*** et afficher les renseignements pertinents, tels le nombre de photos sur la carte SD et l'autonomie des piles. Une nouvelle information s'affiche chaque fois que vous appuyez sur A ou B ; à ce sujet, voici la séquence des informations qui s'afficheront :

1) Photos sur la carte SD. Les icônes ARMED, DWELL (retard) et IMAGES sont affichées.
2) Espace libre sur la carte SD en Mo. Les icônes ARMED et DWELL sont affichées.
3) Autonomie des piles en %. Par exemple, **bt:99** signifie une charge de 99 %.
4) Heure
5) Date
6) Année
7) ***Test*** indique que la caméra Ambush®/Ambush® IR est en mode d'essai ; elle allumera le voyant de test rouge si une présence est détectée.
8) Enfoncer à nouveau A ou B armera la caméra ; le retard actuel réglé entre les prises de vues sera alors affiché.

Vous pouvez laisser la caméra Ambush®/Ambush® IR aux conditions 1 à 7, elle s'armera d'elle-même après environ 5 minutes. Vous aurez ainsi le temps de fermer le couvercle et quitter la zone sans déclencher une prise de vue.

Étapes 8 – Autres fonctions

Position Menu
Tournez le sélecteur sur **MENU** pour exécuter diverses tâches. Appuyez sur A pour passer à l'article suivant du menu, ou sur B pour exécuter la tâche affichée.

1) **Autonomie des piles** – L'autonomie est affichée au format **bt:99**, soit le pourcentage de la charge restante. Appuyez sur le bouton A pour passer à l'article suivant du menu.
2) **CLr** (Effacement carte SD) – Ce menu vous permet d'effacer la carte SD (clichés, contenu). Enfoncez B sans relâcher pour effacer la carte. Le ***ver*** s'affiche et les voyants clignotent en ROUGE. À la fin de l'effacement, l'écran affiche l'espace mémoire de la carte SD en Mo. Appuyez sur A pour passer à l'article suivant du menu.
3) **Pic** – Ce menu sert à prendre une photo d'essai. Appuyez sur B pour prendre une photo. Appuyez sur A pour passer à l'article suivant du menu.

4) **Ambush: FLSH** - Ce menu vous permet de vérifier le flash Ambush. Appuyez sur B pour activer le circuit du flash. L'écran commence un compte à rebours de 30 secondes, à l'issue duquel le voyant clignote en vert pour signaler que le flash est prêt. Appuyez à nouveau sur B pour déclencher le flash (MISE EN GARDE – La lumière du flash est très intense !)

Ambush IR: LEd (voyants Ambush® IR) – Ce menu vous permet de vérifier les voyants IR de l'Ambush® et la charge des piles. Appuyez sur B pour contrôler les diodes infrarouges de l'Ambush® IR. Les diodes s'allument lorsque la charge est entre 33 % maximum et 99 % maximum. La vérification s'arrêtera si les piles sont trop faibles pour allumer les diodes, ou à 99 %. Si les piles sont trop faibles, FAIL (échec) sera affiché. Si le relevé est inférieur à 99 %, changez les piles si vous souhaitez un éclairement maximum.

5) **StAt** (données statistiques) – Appuyez sur B pour afficher la date d'activation, les jours d'armement, et le compte des photos. La date d'activation est le premier jour d'utilisation de la caméra. Les jours d'armement sont le nombre de jours d'utilisation de la caméra. Le compte des photos est le nombre de photos prises par la caméra.

6) **LOAd** –Sert à installer un nouveau micrologiciel. Il se peut que nous mettions à jour le micrologiciel des caméras Ambush®/Ambush® IR pour les perfectionner. En cas de mise à jour micrologicielle nécessaire, vous devrez télécharger un fichier micrologiciel de notre site Web. Des instructions accompagneront le micrologiciel. Pour plus de détails, veuillez aller à www.cuddeback.com. Nous vous conseillons de visiter notre site Web au sujet des mises à jour au début de votre saison de pistage.

7) Version micrologicielle – 4 chiffres seront affichés, tels 0200. C'est la version du micrologiciel. Tournez le sélecteur rotatif sur un nouveau réglage, ou appuyez sur A pour revenir à l'affichage de l'autonomie des piles.

Mode sans carte – Utilisation de l'Ambush®/ Ambush® IR sans carte SD

Lorsque les caméras Ambush®/Ambush® IR sont utilisées sans carte SD, les photos sont stockées dans leur mémoire interne. La mémoire interne des Ambush®/ Ambush® IR est d'environ 120 Mo, soit un stockage d'environ 120 photos. Vous pouvez transférer les photos de la mémoire interne à la carte SD.

Transfert à une carte SD : si vous utilisez l'Ambush®/ Ambush® IR sans carte SD, suivez ces étapes pour transférer les photos de la mémoire interne à une carte SD.

1) Si l'Ambush®/Ambush® IR n'est pas armée, tournez le sélecteur rotatif sur l'une des positions Arm.

2) Lorsque l'Ambush®/Ambush® IR est armée, appuyez sur A pour afficher le nombre de photos dans la mémoire interne.

3) Insérez votre carte SD dans l'Ambush®/Ambush® IR.

4) Appuyez sur A. L'espace mémoire libre de la carte SD s'affiche.

5) Appuyez sur B pour commencer le transfert. Les photos stockées dans la mémoire interne seront

copiées sur la carte SD : l'écran affichera le ***ver*** à gauche, le pourcentage de fichiers copiés à droite. Veuillez patienter.

6) Le transfert est terminé lorsque l'écran affiche l'autonomie des piles ; toutes les photos dans la mémoire interne sont alors effacées.

7) Enfoncez B sans relâcher pour interrompre le transfert.

Autonomie des piles et alerte de piles faibles

L'autonomie des piles dans l'Ambush®/Ambush® IR dépend de leur qualité, de la température ambiante, du nombre de photos prises, de la durée de fonctionnement de la caméra et d'autres facteurs. Les chiffres suivants, à titre indicatif, pourront différer des chiffres réels, selon les circonstances.

Ambush® – 5,000 photos ou 6 mois, selon l'utilisation.

Ambush® IR – 10,000 photos ou 6 mois, selon l'utilisation.

N. B. – Les piles se vident beaucoup plus rapidement en mode vidéo.

Remplacez les piles de l' Ambush®/Ambush® IR lorsque :

1) L'icône **BLOW** apparaît à l'écran.

2) L'autonomie affichée est **bt:10** ou **bt:00**.

3) L'Ambush®/Ambush® IR semble mal fonctionner. Dans certains cas, les piles seront trop faibles pour allumer l'écran ou l'icône BLOW.

Visionnement des photos

Pour voir les photos, vous aurez besoin d'une visionneuse externe ou d'un ordinateur. Retirez d'abord la carte SD de la caméra. Veillez à ne retirer la carte que lorsque le ***ver*** n'est pas affiché à l'écran. Voici une liste de certaines options de visionnement :

1) Vous pouvez visionner les photos avec une visionneuse ou une caméra automatique optionnelle, cette dernière capable de lire les photos de l'Ambush®/ Ambush® IR **N. B. : les caméras à carte SD ne lisent pas toutes les photos de l'Ambush®/ Ambush® IR. Pensez à tester la caméra avant l'achat).**

2) Remplacez la carte SD par une neuve, puis amenez avec vous la carte originale pour voir les photos sur votre ordinateur ou un autre appareil.

3) La visionneuse CuddeView® de Cuddeback vous permet de voir les photos, de les transférer à une seconde carte SD et d'effacer les photos de la carte SD. Vous pourrez ensuite remettre la carte SD originale dans l'Ambush®/Ambush® IR. CuddeView® vous permet de transférer les photos de plusieurs appareils sur une seule carte SD. Pour un complément d'informations sur CuddeView®, visitez www.cuddeback.com. (N. B. : CuddeView® ne peut parfois copier toutes les photos prises en mode Guard Duty ; si vous utilisez Guard Duty, nous vous conseillons de visionner les photos sur un ordinateur.)

Utilisez un PC Windows pour organiser les photos Cuddeback avec Trophy Room®

Le logiciel ***Trophy Room®*** facilite en effet l'organisation de vos photos Cuddeback®.

Les avantages de Trophy Room®

1) Transfert automatique des photos, de votre carte SD à votre PC, et classement automatique par année et par date.
2) Possibilité de renommer chaque dossier, afin de repérer rapidement vos photos.
3) Affichage des données sur le soleil et la lune pour chaque photo, notamment : phase de la lune, lever et coucher de la lune, lever et coucher du soleil, position dans le ciel de la lune et du soleil au moment de la prise de vue.

Lever de soleil	07:25:00 AM
Coucher de soleil	04:34:00 PM
Phase de la lune	Waning Gibbous
Lever de lune	No moonrise
Coucher de lune	12:23:00 PM

21

Temps de clarté lunaire	13:20	Temps sans clarté lunaire	10:40
Temps de clarté solaire	09:08	Temps sans clarté solaire	14:52

Exemple d'écran d'informations du Trophy Room®

4) Classement des photos (mâles, femelles, faons, ours, etc.). Choix de 28 catégories. En ce qui concerne les chevreuils (cerfs de Virginie), vous pouvez entrer un dénombrement ponctuel et les dénommer, afin de faciliter leur suivi pour les trophées de chasse.
5) Calcul automatique du pourcentage mâles/femelles/faons d'après vos photos.

6) ***CuddeCharts*** inclus, qui vous aide à analyser vos photos et établir à quels moments il y a le plus de mouvement, suivant la phase de la lune, la position du soleil et de la lune.
7) ***Crystal Ball®*** inclus également, qui vous aide à faire des prévisions sur les activités futures, d'après les données que vous avez recueillies et analysées. Ces graphiques sont en fait des tableaux lunaires classiques, adaptés à vos propres besoins.
8) Visionnement rapide des photos Cuddeback® prises en mode Guard Duty.
9) Ce logiciel **GRATUIT** est compatible avec toutes les caméras Cuddeback®. Allez à www.cuddeback.com pour le télécharger.

Annexe A

Capacité mémoire de la carte SD

La capacité des cartes SD est indiquée en gigaoctets (Go) ; plus grand est le chiffre, et plus grand est le nombre de photos pouvant être stockées sur la carte. Les caméras Ambush®/Ambush® IR sont compatibles avec les cartes de 1 à 32 Go. Consultez le tableau de la page 16.

Les caméras Ambush®/Ambush® IR ont passé une batterie de tests complets avec la plupart des grandes marques de cartes SD. Cependant, il y a sur le marché des cartes de qualité inférieure qui risquent de ne pas fonctionner avec ces caméras. Nous vous conseillons donc de vous procurer les cartes de marque SanDisk®, en vente dans la plupart des magasins de caméras et d'appareils photos. Vous pouvez également commander ces cartes directement à Cuddeback®. Visitez le site www.cuddeback.com pour plus d'informations.

Ce tableau montre le nombre approximatif de photos et vidéos stockées sur une carte SD :

Carte et Mode Vidéo		Ambush		Ambush IR	
Mémoire	Vidéo	Photo	Vidéo	Photo	Vidéo
2 Mo	Arrêt	1000	0	2000	0
2 Mo	Marche	200	200	400	400
4 Mo	Arrêt	2000	0	4000	0
4 Mo	Marche	400	400	800	800
8 Mo	Arrêt	4000	0	8000	0
8 Mo	Marche	800	800	1600	1600
16 Mo	Arrêt	8000	0	16000	0
16 Mo	Marche	1600	1600	3200	3200
32 Mo	Arrêt	16000	0	32000	0
32 Mo	Marche	3200	3200	6400	6400

Ce tableau suppose 1 Mo pour chaque JPG et 4 Mo pour chaque vidéo. La taille réelle de vos fichiers JPG et vidéo pourra différer.



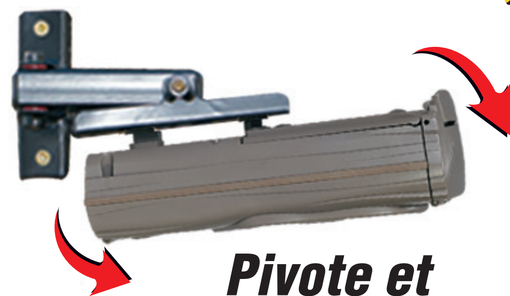
Brevets en instance





Brevets en instance

Pour caméras de pistage
Ambush® et
Ambush® IR



Pivote et s'incline



Braquez votre caméra dans presque tous les sens – en haut, en bas, tout autour !



Enfilez 2 vis à serrage à main dans le support



Brevets en instance

Contenu du kit :

- **2** **Porte-caméra articulés**
- **1** **Antivol** *(incompatible avec l'Ambush et l'Ambush IR)*
- **1** **Outil de fixation**
- **4** **Vis de fixation**





Glisser pour monter/retirer



Réglage d'inclinaison

Pour caméras de pistage
Ambush® et
Ambush® IR

Placez un porte-caméra articulé Genius à tous vos affûts favoris !

Ambush et Ambush IR

Compacte avec fonctionnalités complètes !



www.cuddeback.com



Non Typical, Inc., P.O. Box 10447, Green Bay, WI 54307-0447
920-347-3810

Ambush y Ambush IR





Manual de operación

¡Trophy Room® organiza sus imágenes, y ahora su cámara Cuddeback® también lo hace!



1) NUEVO – incluye herramientas de apoyo y solución de problemas de la cámara.

2) NUEVO - consejos de caza y trampeo; artículos de nuestros profesionales.

3) Más: Copie imágenes con sólo un clic desde su tarjeta SD a su PC. Sistema de visualización de imágenes Fast Guard Duty. Organización, mejora y clasificación de imágenes. Información completa relativa al sol y a la luna co-rres-pon-dien-te a cada imagen.

Ejemplo de pantalla de datos del software

Trophy Room

Sun Rise:	07:25:00 AM		
Sun Set:	04:34:00 PM		
Moon Phase:	Waning Gibbous		
Moon Rise:	No moonrise		
Moon Set:	12:23:00 PM		21
Moon Up Time:	13:20	Moon Down Time:	10:40
Sun Up Time:	09:08	Sun Down Time:	14:52



Organice y vea con más facilidad sus imágenes Cuddeback® con Trophy Room® – el programa gratuito para PC de Cuddeback



Descarga gratuita en www.cuddeback.com

Vea la página 14 para obtener más información





Imagen del modelo Ambush® IR

¡El sistema CuddeSafe® protege su cámara Cuddeback® Ambush® y Ambush® IR contra los osos, los ladrones y las inclemencias del tiempo!

- ***Se adapta a las cámaras de trampeo de la serie Cuddeback Ambush®***
- ***Diseño metálico de alta resistencia a prueba de osos***
- ***Fácil de instalar (se atornilla a un árbol); permite el uso de un candado***
- ***Facilita la comprobación de la tarjeta de memoria y el reemplazo de las pilas***





¿Necesita ayuda? No contacte con su concesionario.

Utilice una de estas opciones de servicio técnico:

- Descargue Trophy Room® y utilice sus herramientas de servicio técnico
- Visite www.cuddeback.com para obtener servicio técnico, ayuda y opciones para resolver problemas.
- Envíenos un correo electrónico a support@cuddeback.com
- Llámenos al (920) 347-3810

La tienda en la que adquirió este producto no dispone de piezas de repuesto ni tiene capacidad para reparar su cámara. Envíenos un correo electrónico o llámenos; nuestro personal de servicio al cliente está a su disposición.

GRATIS

¡Garantía ampliada al registrarse en línea*!*

Amplíe la garantía de su AmbushR / AmbushR IR a 18 meses registrando su compra en www.cuddeback.com

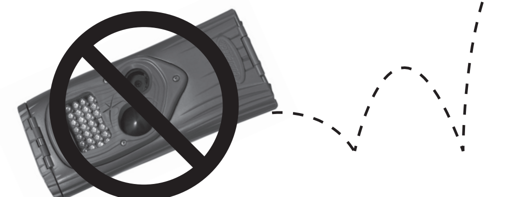
Haga clic en “Support” (Servicio técnico) y a continuación en “Product Registration” (Registro del producto).

Debe registrar su sistema Ambush®/Ambush® IR durante los 10 días siguientes a la fecha de compra para beneficiarse de esta promoción.

Cuidados y tratamiento

A. **No abuse de su cámara.** Trátela como lo que es: un refinado aparato electrónico.

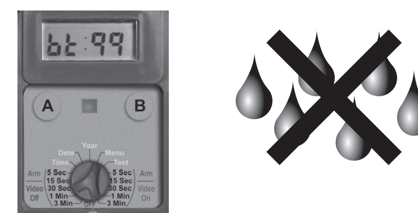
I. Trátela con cuidado; no abuse de ella ni la deje caer



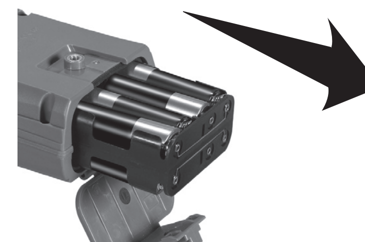
II. Mantenga la tarjeta de memoria SD seca y nunca meta tarjetas de memoria SD mojadas en la cámara



III. Evite que entre agua en la cámara



IV. Saque las pilas al final de la temporada cinegética



Ambush®/Ambush® IR Instrucciones de operación

Lo que necesita

1) Una o más tarjetas de memoria SD.(Consulte las recomendaciones del Apéndice A).

2) Ocho pilas AA (recomendamos usar pilas de la marca Rayovac® o Duracell®).

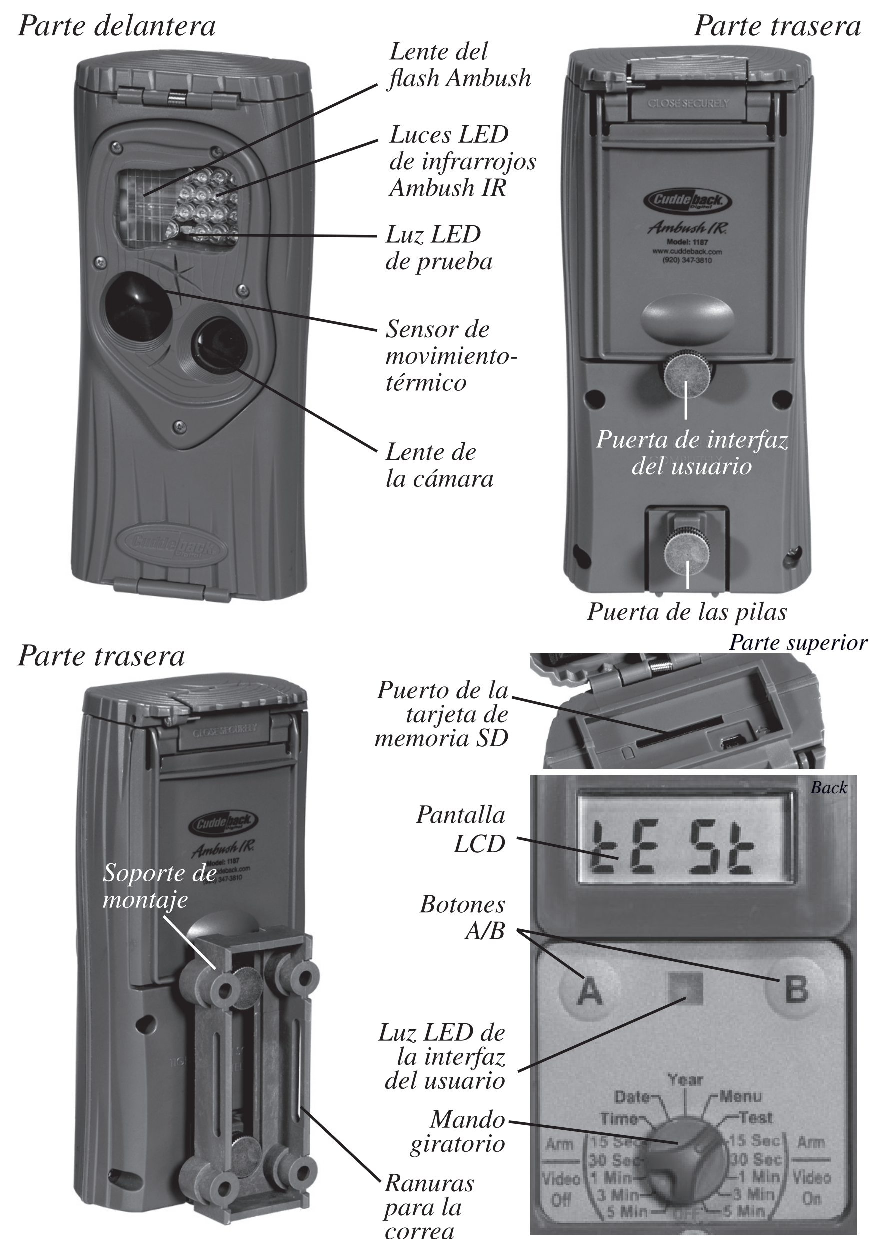
3) Cuando la cámara Ambush®/Ambush® IR está en funcionamiento aparece un símbolo de "gusano" electrónico en la pantalla LCD. El gusano recorre la pantalla LCD para indicarle que no debe retirar la tarjeta de memoria SD, no debe girar el mando y no debe pulsar ningún botón. Tenga paciencia y espere a que el gusano desaparezca antes de retirar la tarjeta de memoria SD.



"gusano"

Paso 1 – Familiarícese con la cámara Ambush®/Ambush® IR

Dedique un momento a familiarizarse con los componentes de la cámara Ambush®/Ambush® IR.



Paso 2 – Instalación de las pilas y de la tarjeta de memoria SD

1) Gire el mando a la posición ***OFF*** (Apagado).

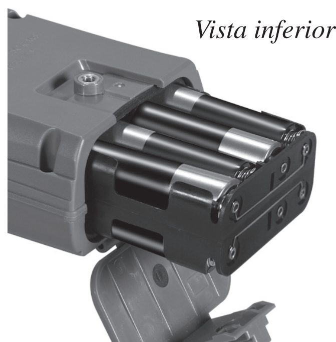
2) Afloje el tornillo de las pilas y abra la puerta del compartimiento de las pilas. Instale 8 pilas AA alcalinas u 8 pilas AA de litio. Las pilas de litio proporcionan una carga de mayor duración y mejores imágenes infrarrojas nocturnas. Asegúrese de que la posición de las pilas sea la correcta. Cierre la puerta y apriete totalmente el tornillo.

3) La pantalla muestra una serie de números. Estos son los números de la versión de hardware y software de las cámaras Ambush® y Ambush® IR.

4) Espere hasta que quede en blanco la pantalla LCD y se apaguen las luces LED verde y roja.

5) Instale su tarjeta de memoria SD. Asegúrese de colocar la tarjeta en la posición correcta, con la esquina recortada hacia la derecha.

Instalación de las pilas



Instalación de la tarjeta de memoria SD



Paso 3 – Configuración de la cámara Ambush®/Ambush® IR

1) Gire el mando a la posición ***Time*** (Hora), y pulse los botones A y B para realizar la configuración. La hora se fija en formato AM/PM (12 horas).

2) Gire el mando a la posición ***Date*** (Fecha), y pulse los botones A y B para realizar la configuración.

3) Gire el mando a la posición ***Year*** (Año), y pulse los botones A y B para realizar la configuración.

4) Posteriormente deberá leer el **Paso 8 – Más funciones** para obtener información adicional sobre las posiciones de MENU.

Paso 4 – Cómo fijar la cámara Ambush®/ Ambush® IR a un árbol

1) Le recomendamos que pruebe primero la cámara Ambush®/Ambush® IR en su casa.

2) Para obtener una detección óptima de animales del tamaño de un ciervo, recomendamos que monte la cámara Ambush®/Ambush® IR a una altura de 75 a 90 cm (30 a 36 pulgadas) del suelo (aproximadamente a la altura de la cintura o ligeramente por encima de ella).

3) Para obtener una calidad de imagen óptima, instale la cámara Ambush®/Ambush® IR a una distancia de unos 3 a 4,5 metros (10 a 15 pies) del lugar donde espera ver animales. La cámara Ambush®/Ambush® detectará animales que estén directamente enfrente de ella a una distancia aproximada de 7,5 metros (25 pies). Tenga en cuenta que la distancia de detección depende considerablemente de la temperatura del aire, del tamaño de los animales y de la velocidad a la que éstos se desplacen.

4) La cámara Ambush®/Ambush® IR está equipada con nuestro sistema de montaje Genius Mounting System. Este sistema le permite acoplar el soporte a un árbol y montar y desmontar la cámara Ambush®/Ambush® IR del soporte según sea necesario.



5) Una vez que el soporte esté acoplado al árbol, asegúrese de que ambos tornillos de apriete de la parte trasera de la cámara Ambush®/Ambush® IR estén completamente apretados. A continuación monte la cámara Ambush®/Ambush® IR sobre el soporte deslizándola.

6) Se recomienda retirar la vegetación y demás obstrucciones del campo de visión de la cámara Ambush®/Ambush® IR, que puedan interferir con el sensor, o con la cámara misma.

7) Oriente/alinee la cámara Ambush®/Ambush® IR para asegurarse de que apunte a donde espera que estén los animales. Coloque la cámara Ambush®/ Ambush® IR a nivel con respecto al suelo para maximizar su radio de detección y su rendimiento. Puede utilizar la función de comprobación de la cámara Ambush®/Ambush® IR (descrita a continuación) para poder determinar el área de detección.

8) Cuddeback® ofrece métodos de montaje adicionales como soportes en ángulo, cajas a prueba de osos y postes de montaje. Consulte a su distribuidor o visite www.cuddeback.com para obtener más información.

Paso 5 – Comprobación de la zona de detección de la cámara Ambush®/Ambush® IR

1) Gire el mando a la posición ***Test*** (Comprobación). Cierre la tapa y apriete bien el tornillo. Vuelva a montar la cámara Ambush®/Ambush® sobre el soporte del árbol. (Nota: Hay un método mas práctico de activar la modalidad de comprobación; consulte el **Paso 7 – Comprobación de la cámara Ambush®/Ambush® IR, para obtener más información).**

2) Camine de un lado a otro delante de la cámara Ambush®/Ambush® IR. La luz LED roja se iluminará cuando el sensor de la cámara detecte su presencia. Utilizando este método puede posicionar con precisión la cámara Ambush®/Ambush® IR.

Paso 6 – Activación de la cámara Ambush®/ Ambush® IR

Puede programar la cámara Ambush®/Ambush® IR para que grabe imágenes estáticas, o imágenes estáticas Y vídeos. Gire el mando a la posición de ***Video Off*** (video desactivado) o a la posición de ***Video On*** (video activado), según se desee. Las configuraciones representan la cantidad de tiempo que la cámara Ambush®/Ambush® IR esperará antes de que se active y esté lista para tomar otra imagen. Este tiempo de espera evita tomar múltiples imágenes del mismo animal. Estas son nuestras recomendaciones en cuanto a las diversas modalidades de Activada:

a. Menos de 30 segundos – senderos de caza

b. De 1 a 3 minutos – marcas territoriales, parcelas de comida o comederos

Cuando se activa la cámara Ambush®/Ambush® IR, mostrará el intervalo indicado de cinco segundos y comenzará una cuenta atrás de 30 a 0. Cuando la cuenta llegue a cero, la cámara Ambush®/Ambush® IR se activará y estará lista para grabar imágenes. Cuando la cámara Ambush®/Ambush® IR detecte un sujeto y tome una fotografía, la pantalla mostrará un símbolo de ***"gusano"*** y la luz LED destellará rojo y verde – no retire la tarjeta de memoria SD hasta que se APAGUEN las luces LED. Después de que la imagen haya sido guardada en la tarjeta de memoria SD, la pantalla LCD mostrará la modalidad de intervalo y comenzará la cuenta atrás. Una vez que la cuenta atrás llegue a cero, la cámara Ambush®/Ambush® IR estará lista para grabar la siguiente imagen.

Paso 7 – Comprobación de la cámara Ambush®/Ambush® IR

Cuando compruebe la cámara Ambush®/Ambush® IR ***no*** es necesario girar el mando. En lugar de ello, pulse el botón A o B para suspender temporalmente la modalidad ***Activada*** y revisar la información pertinente, como el número de imágenes grabadas en la tarjeta de memoria SD y el nivel de carga de las pilas. Cada vez que pulse el botón A o B, la pantalla mostrará nueva información. Esta es la secuencia de la información mostrada cada vez que se pulsa el botón A o B.

1) Imágenes en la tarjeta de memoria SD. Aparecen los iconos de ACTIVADA, ESPERA e IMÁGENES.
2) Espacio de memoria disponible en MB en la tarjeta de memoria SD. Aparecen los iconos ACTIVADA y ESPERA.
3) Nivel de carga de las pilas en forma de porcentaje. Por ejemplo, **bt:99** significa que queda un 99% del nivel de carga de las pilas.
4) Hora
5) Fecha
6) Año
7) ***Test*** indica que la cámara Ambush®/Ambush® IR está en la modalidad de comprobación y se iluminará la luz LED roja de comprobación cuando se detecte algún tipo de actividad.
8) Al volver a pulsar el botón A o B, se activará la cámara y se mostrará la modalidad de intervalo actual.

Puede dejar la cámara Ambush®/Ambush® IR en cualquiera de los estados (de 1 al 7), y ella misma se volverá a activar en aproximadamente 5 minutos. Esto permite cerrar la tapa y salir del área sin provocar un disparo no intencionado de la cámara.

Paso 8 – Más funciones

Posición de menú
Gire el mando a la posición MENU para realizar varias actividades. Pulse el botón A para pasar a la siguiente opción del menú, o pulse el botón B para activar la acción mostrada en el menú.

1) **Battery Level** (Nivel de carga de las pilas) - El nivel de carga de las pilas se muestra en el formato **bt:99**, que indica el porcentaje del nivel de carga restante de las pilas. Pulse el botón A para pasar a la siguiente opción del menú.
2) **CLr** (Borrar la tarjeta de memoria SD) – Este menú permite borrar todas las imágenes y el contenido de la tarjeta de memoria SD. Mantenga pulsado el botón B para borrar el contenido de la tarjeta. Aparecerá el ***gusano*** y destellarán luces LED ROJAS. Cuando finalice la operación, la pantalla mostrará la

cantidad de espacio en MB disponible en la tarjeta de memoria SD. Pulse el botón A para pasar a la siguiente opción del menú.

3) **Pic** – Le permite tomar una fotografía de comprobación. Pulse el botón B para tomar una fotografía. Pulse el botón A para pasar a la siguiente opción del menú.

4) **Ambush: FLSH** (Flash) – Este menú le permite comprobar el flash de la cámara Ambush. Pulse el botón B para cargar el circuito del flash. La pantalla LCD iniciará una cuenta atrás desde 30. Después de la cuenta atrás de 30 segundos la luz LED destellará en verde para indicar que el flash está cargado. Vuelva a pulsar el botón B para disparar el flash (PRECAUCIÓN - ¡la luz emitida por el flash es muy potente!).

   Ambush IR: LEd (Luces LED de Ambush® IR) – Este menú permite comprobar las luces LED IR de la cámara Ambush IR y medir la potencia de las pilas. Pulse el botón B para comprobar las luces LED infrarrojas de la cámara Ambush IR. Las luces LED se activarán desde una potencia máxima del 33% a una potencia máxima del 99%. La comprobación se interrumpirá cuando las pilas no tengan la suficiente potencia para encender las luces LED al 99% de su capacidad. Si las pilas están descargadas, la pantalla mostrará la palabra FAIL. Si la lectura es inferior al 99%, se recomienda cambiar las pilas para maximizar el radio de iluminación.

5) **StAt** (Datos estadísticos) – Pulse B para mostrar Activation Date (Fecha de activación), Armed Days (Días de activación) e Image Counter (Contador de imágenes). La fecha de activación es el primer día que utilizó la cámara. Los días de activación son la cantidad de días que se utilizó la cámara. El contador de imágenes es el número total de imágenes que ha tomado la cámara.

6) **LOAd** – Permite instalar nuevo firmware. Podemos actualizar el firmware de la cámara Ambush®/ Ambush® IR para mejorar su rendimiento. Si es necesario actualizar el firmware, deberá descargar un archivo de firmware desde nuestra página web. Las instrucciones se proporcionarán con el firmware. Por favor visite www.cuddeback.com para obtener más información. Recomendamos que visite nuestra página web para descargar las actualizaciones al comienzo de su temporada de trampeo fotográfico.

7) Versión del firmware – Aparecerán cuatro números, como por ejemplo 0200. Esta es la versión del firmware. Gire el mando a una nueva posición o pulse el botón A para regresar a la pantalla del nivel de carga de las pilas..

Modalidad sin tarjeta de memoria - Uso de la cámara Ambush®/Ambush® IR sin tarjeta SD

Cuando se usa la cámara Ambush®/Ambush® IR sin una tarjeta SD, las imágenes se almacenan en la memoria interna de la cámara. La cámara Ambush®/Ambush® IR tiene una memoria interna de aproximadamente 120 MB. Eso permitirá almacenar hasta 120 imágenes. Las imágenes pueden transferirse de la memoria interna a una tarjeta SD.

Transferencia a una tarjeta SD: Si usted usa la cámara Ambush®/Ambush® IR sin una tarjeta SD, siga estos pasos para transferir las imágenes de la memoria interna a una tarjeta SD.

1) Si la cámara Ambush®/Ambush® IR no está activada, gire el mando a cualquiera de las posiciones de activación.

2) Si la cámara Ambush®/Ambush® IR está activada, pulse el botón A para mostrar el número de imágenes guardadas en la memoria interna.

3) Inserte su tarjeta de memoria SD en la cámara Ambush®/Ambush® IR.

4) Pulse el botón A. Esto hará que aparezca la cantidad de espacio libre en la tarjeta de memoria SD.

5) Pulse el botón B para iniciar la transferencia. Las imágenes guardadas en la memoria interna se copiarán a la tarjeta de memoria SD. La pantalla LCD mostrará el símbolo del ***gusano*** a la izquierda, y el porcentaje de archivos copiados a la derecha. Por favor espere mientras se copian las imágenes.

6) Cuando la pantalla LCD muestre el nivel de carga de la batería, significará que se ha completado la transferencia y se han borrado todas las imágenes que estaban guardadas en la memoria interna.

7) Para cancelar la transferencia antes de que haya finalizado, mantenga pulsado el botón B.

Duración de las pilas y advertencia de carga baja de las pilas

La duración de las pilas de la cámara Ambush®/Ambush® IR variará dependiendo de la calidad de las pilas, la temperatura ambiente, el número de imágenes tomadas, el tiempo que la cámara Ambush®/Ambush® IR ha estado funcionando y otros factores. Dependiendo de las circunstancias, obtendrá aproximadamente los siguientes números en cuanto a la duración de las pilas.

Ambush® – 5.000 imágenes o 6 meses, dependiendo del uso.

Ambush® IR – 10.000 imágenes o 6 meses, dependiendo del uso.

Nota - el uso de la modalidad de vídeo reducirá considerablemente la duración de las pilas.

Reemplace las pilas de la cámara Ambush®/ Ambush® IR cuando:

1) Aparezca el icono **BLOW** en la pantalla LCD.

2) Cuando el nivel de carga de las pilas mostrado sea **bt:10 o bt:00**.

3) Cuando parezca que la cámara Ambush®/Ambush® IR no funciona correctamente. En algunos casos, la carga de las pilas puede ser demasiado baja para que se pueda encender la pantalla LCD o el icono **BLOW**.

Visualización de las imágenes

Necesitará un dispositivo de visualización externo o una computadora para ver las imágenes. Primero, saque la tarjeta de memoria SD de la cámara. Asegúrese de sacar la tarjeta de memoria SD sólo cuando el símbolo del ***gusano*** no sea visible. Esta es una lista de algunas de las opciones de visualización.

1) Podrá ver las imágenes con un visor opcional o una cámara de "apuntar y disparar" que pueda obtener las imágenes de la cámara Ambush®/Ambush® **(Nota: no todas las cámaras con tarjeta SD pueden mostrar las imágenes de la cámara Ambush®/ Ambush® IR; debe probar la cámara antes de comprarla).**

2) Reemplace la tarjeta SD por otra tarjeta SD nueva y lleve la original con usted para ver las fotos en su PC u otro dispositivo.

3) El visor CuddeView® de Cuddeback permitirá ver las imágenes, copiarlas a una segunda tarjeta de memoria SD y borrarlas de la tarjeta de memoria SD. A continuación puede volver a instalar la tarjeta de memoria SD original en la cámara Ambush®/ Ambush® IR. El visor CuddeView® permite transferir las imágenes de múltiples cámaras a una sola tarjeta de memoria SD. Para obtener más información sobre el visor CuddeView® visite www.cuddeback.com. (Nota: Es posible que el visor CuddeView® no pueda copiar todas las imágenes tomadas en la modalidad Guard Duty. Si está utilizando la modalidad Guard Duty le recomendamos que vea las imágenes en una computadora).

Utilice un PC con sistema operativo Windows para organizar las imágenes del sistema Cuddeback® con el Software Trophy Room®

Trophy Room® facilita la organización de las imágenes del sistema Cuddeback®.

Trophy Room®

1) Copia automáticamente las imágenes desde su tarjeta de memoria SD a su PC y las organiza por año y fecha.
2) Permite cambiar el nombre de cada carpeta para que pueda encontrar más fácilmente sus imágenes.
3) Muestra la información relativa al sol y a la luna correspondiente a cada imagen, incluyendo la fase lunar, la hora de salida y puesta de la luna, la hora de salida y puesta del sol, y la posición de la luna y del sol en el cielo en el momento en que se tomó la imagen.

Salida del sol	07:25:00 AM
Puesta del sol	04:34:00 PM
Fase lunar	Waning Gibbous
Salida de la luna	No moonrise
Puesta de la luna	12:23:00 PM
	21
Hora del tránsito lunar por el meridiano superior 13:20	Hora del tránsito lunar por el meridiano inferior 10:40
Hora del tránsito solar por el meridiano superior 09:08	Hora del tránsito solar por el meridiano inferior 14:52

Ejemplo de pantalla de datos del software Trophy Room®

4) Clasifica las imágenes de animales como ciervos, ciervas, cervatillos, osos, etc. Hay 28 categorías entre las que elegir. Para los ciervos de cola blanca puede introducir una puntuación y asignar un nombre al ciervo para facilitar la supervisión de los animales de trofeo.
5) Calcula automáticamente las proporciones de ciervos/ciervas/cervatillos en base a sus imágenes.
6) Incluye la herramienta ***CuddeCharts*** con la que puede analizar sus imágenes para determinar las pautas de máximo movimiento en base a las fases de la luna y a la posición del sol y de la luna.
7) Incluye la herramienta ***Crystal Ball®*** con la que puede utilizar los datos recopilados y analizarlos con la herramienta CuddeCharts para pronosticar la futura actividad. Considérelo como las tablas tradicionales de las fases lunares, personalizadas para usted.
8) Permite ver rápidamente las imágenes del visor Cuddeback® tomadas en la modalidad Guard Duty.
9) Es **GRATUITO** y funciona con todas las cámaras Cuddeback®. Puede descargarlo en www.cuddeback.com.

Apéndice A

Requisitos de la tarjeta de memoria SD

Las tarjetas de memoria SD se clasifican por tamaño en GB (gigabytes); cuántos más gigabytes, más imágenes pueden guardarse en la tarjeta. La cámara Ambush®/ Ambush® IR funcionará con tarjetas de tamaños comprendidos entre 1 y 32 GB. Consulte la tabla en la página 16.

Hemos probado exhaustivamente la cámara Ambush®/ Ambush® IR con la mayoría de las principales marcas de tarjetas de memoria SD. Sin embargo, es posible que algunas tarjetas de baja calidad no funcionen con la cámara Ambush®/Ambush® IR. Recomendamos que se utilicen tarjetas de memoria de la marca SanDisk®, las cuales están disponibles en todos los comercios de venta de cámaras. También puede adquirir tarjetas de memoria directamente de Cuddeback®. Visite www.cuddeback.com para obtener más información.

Esta tabla muestra aproximadamente la capacidad de imágenes y vídeos de una tarjeta SD:

Modalidad de tarjeta y vídeo		Ambush		Ambush IR	
Tamaño de la tarjeta	Video	Imágenes	Video	Imágenes	Video
2 GB	Desactivado	1000	0	2000	0
2 GB	Activado	200	200	400	400
4 GB	Desactivado	2000	0	4000	0
4 GB	Activado	400	400	800	800
8 GB	Desactivado	4000	0	8000	0
8 GB	Activado	800	800	1600	1600
16 GB	Desactivado	8000	0	16000	0
16 GB	Activado	1600	1600	3200	3200
32 GB	Desactivado	16000	0	32000	0
32 GB	Activado	3200	3200	6400	6400

Para esta tabla se supone que cada imagen JPG es de 1 MB y cada vídeo es de 4 MB. Los tamaños de archivo reales de sus imágenes y vídeos serán diferentes.



Patentes en trámite

Para usar con las cámaras de trampeo Ambush® y Ambush® IR

¡Instale su cámara Cuddeback prácticamente en cualquier lugar!

¡No se necesita ningún árbol!

Configurarla es muy simple.

Perfecta para la instalación de cámaras en campos, parcelas de comida, ciénagas o donde los árboles no sean el lugar adecuado.



1 Clave el poste de montaje en suelo firme.



2 Inserte dos tornillos de apriete en el soporte



3 Ajuste el ángulo de la cámara y apriete



Patentes en trámite

Para usar con las cámaras de trampeo Ambush® y Ambush® IR



Giro e inclinación



¡Apunte su cámara en prácticamente cualquier sentido: hacia arriba, hacia abajo o hacia cualquier lado!



Inserte dos tornillos de apriete en el soporte



Patentes en trámite

El juego incluye lo siguiente:

2 **Soportes de montaje de inclinación**

1 **Presilla de bloqueo antirrobo** *(no se aplica a los modelos* ***Ambush y Ambush IR****)*

1 **Herramienta de montaje**

4 **Tornillos de montaje**





Inserción por deslizamiento

Para usar con las cámaras de trampeo

Ambush® y Ambush IR®



Ajuste de inclinación

¡Coloque un soporte de inclinación Genius Tilt Mount en sus lugares de caza favoritos!

Ambush® y Ambush IR®

¡La cámara de tamaño reducido con un rendimiento de cámara grande!



www.cuddeback.com



Non Typical, Inc., P.O. Box 10447, Green Bay, WI 54307-0447
920-347-3810

Ambush® und Ambush® IR





Bedienungsanleitung



Einfaches Anzeigen und Verwalten von Cuddeback® Bildern mit Trophy Room® – Cuddebacks gratis PC-Programm



Trophy Room® verwaltet nicht nur Ihre Bilder, sondern jetzt auch Ihre Cuddeback® Kamera!

1) NEU – enthält Problembehandlungs- und Supporttools für die Kamera.

2) NEU - Tipps zum Jagen und Erspähen von Wild; Artikel unserer professionellen Mitarbeiter.

3) Und: Kopiert Bilder von der SD-Karte auf Ihren PC mit nur einem Klick. Schnelles Betrachten der Bilder mit Guard Duty. Ermöglicht die Organisation, Verbesserung und Klassifizierung von Bildern. Zeigt vollständige Sonnen- und Monddaten für jedes Bild an.

Sun Rise:	07:25:00 AM		
Sun Set:	04:34:00 PM		
Moon Phase:	Waning Gibbous		
Moon Rise:	No moonrise		
Moon Set:	12:23:00 PM		21
Moon Up Time:	13:20	Moon Down Time:	10:40
Sun Up Time:	09:08	Sun Down Time:	14:52

Beispiel für Trophy Room Datenbildschirm



Gratis-Download auf www.cuddeback.com

Siehe Seite 14 für weitere Einzelheiten



Ambush® IR Modell gezeigt

CuddeSafe® schützt Ihre Cuddeback® Ambush® und Ambush® IR *Kamera vor Bären, Dieben und den Elementen!*

- *Passt auf die Wildkameras der Cuddeback **Ambush®** Serie*
- *Schwer ausgeführte, bärensichere Metallkonstruktion*
- *Einfach zu installieren (wird mit Verankerungsschrauben am Baum befestigt); kann mit einem Bügelschloss gesichert werden*
- *Einfaches Prüfen der Karte/ einfacher Batteriewechsel*





Benötigen Sie Hilfe? Wenden Sie sich nicht an den Händler.

Verwenden Sie eine der folgenden Supportoptionen:

- Laden Sie TrophyRoom® herunter und verwenden Sie die Supporttools
- Für Support, Hilfe und Problembehandlungsoptionen besuchen Sie uns unter www.cuddeback.com
- Senden Sie eine E-Mail an support@cuddeback.com
- Rufen Sie uns an unter der Rufnummer (920) 347-3810

Das Geschäft, in dem Sie dieses Produkt gekauft haben, führt keine Ersatzteile und kann Ihre Kamera nicht reparieren. Senden Sie uns eine E-Mail oder rufen Sie uns an und unser Kundendienst hilft Ihnen gerne weiter.

GRATIS

Verlängerung der Gewährleistungsfrist bei Online-Registrierung!

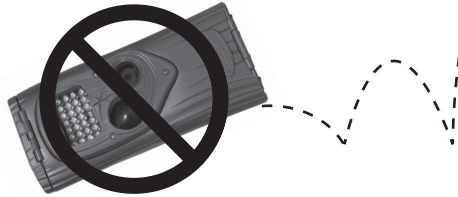
Sie können die Garantie für Ihre Ambush® /Ambush® IR um 18 Monate verlängern, indem Sie das gekaufte Produkt unter www.cuddeback.com registrieren.

Klicken Sie auf „Support“ und dann auf „Produktregistrierung“. Sie müssen Ihre Ambush® / Ambush® IR innerhalb von 10 Tagen ab Kaufdatum registrieren, um für eine Garantieverlängerung in Frage zu kommen.

Pflege und Umgang mit der Kamera

A. **Gehen Sie stets sorgsam mit Ihrer Kamera um.** Sie ist ein hochentwickeltes elektronisches Gerät.

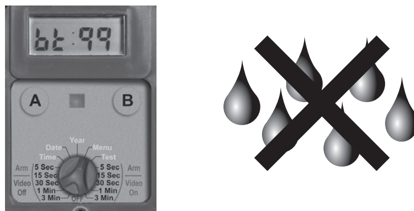
I. Vorsichtig handhaben – nicht missbrauchen oder fallen lassen



II. Die SD-Karte stets trocken halten und keine nassen SD-Karten in die Kamera einstecken



III. Kein Wasser in die Kamera gelangen lassen



IV. Die Batterien am Ende der Saison herausnehmen



Ambush®/Ambush® IR Bedienungsanleitung

Was Sie brauchen

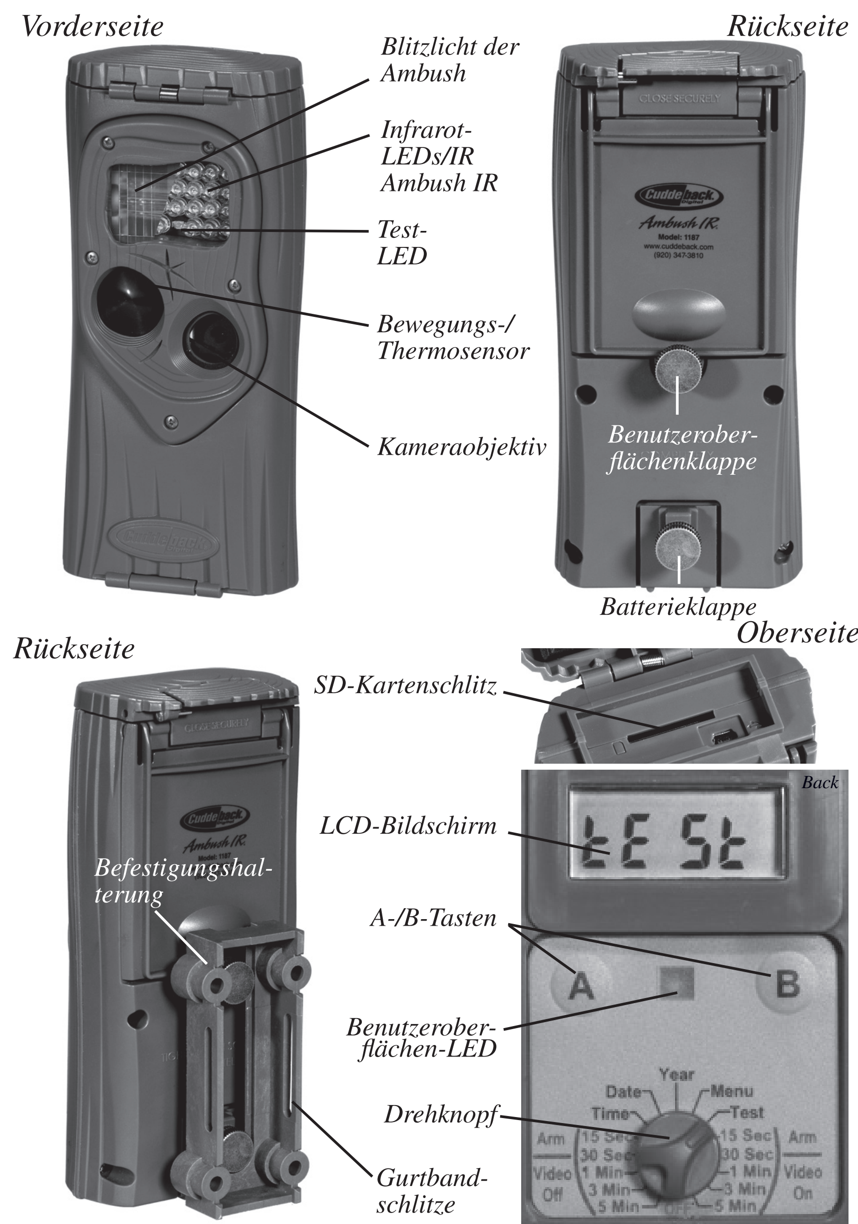
1) Eine oder mehrere SD-Karten (Secure Digital). (Siehe Anhang A bzgl. Empfehlungen).
2) Acht Mignonzellen (wir empfehlen die Verwendung der Batteriemarken Rayovac® oder Duracell®).
3) Wenn Ambush®/Ambush® IR einen Vorgang ausführt, wird ein elektronischer „Wurm“ auf der LCD-Anzeige angezeigt. Dieser Wurm kriecht auf der LCD herum, um anzuzeigen, dass Sie weder die SD-Karte entfernen, noch den Drehknopf drehen, noch irgendwelche Tasten bedienen dürfen. Bitte seien Sie geduldig und warten Sie, bis der Wurm verschwindet, bevor Sie die SD-Karte entfernen.



„Wurm“

Schritt 1 – Sich mit der Ambush®/Ambush® IR vertraut machen

Nehmen Sie sich einen Moment Zeit, um mit den Teilen der Ambush®/ Ambush® IR vertraut zu werden.



Schritt 2 – Batterien und SD-Karte einsetzen

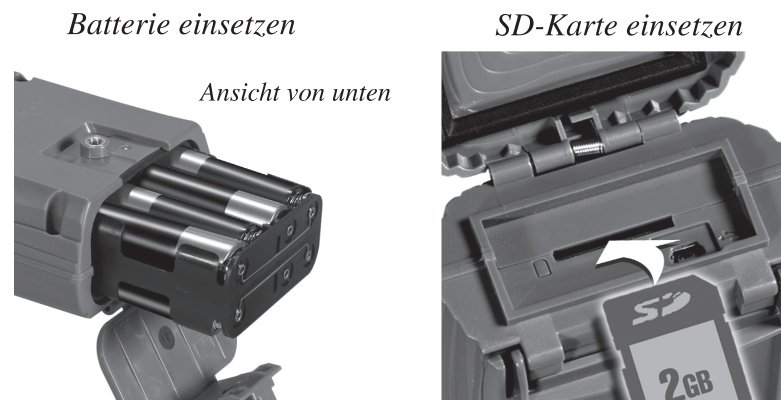
1) Drehen Sie den Drehknopf in die ***OFF***-Stellung.

2) Lösen Sie die Rändelschraube der Batterie und öffnen Sie die Batteriefachklappe. Legen Sie 8 alkaline oder 8 Lithium-Mignonzellen ein. Lithiumbatterien haben eine längere Lebenszeit und sorgen für bessere IR-Aufnahmen bei Nacht. Auf die richtige Polarität achten. Schließen Sie die Klappe und ziehen Sie die Rändelschraube fest an.

3) Auf der Anzeige erscheint eine Reihe von Zahlen. Dies sind die Versionsnummern der Hardware und Software der Ambush® und Ambush® IR.

4) Warten Sie, bis die LCD-Anzeige leer ist und die grüne und rote LED erloschen sind.

5) Legen Sie Ihre SD-Karte ein. Achten Sie auf die korrekte Polarität; die abgeschrägte Ecke auf der Karte muss rechts liegen.



Schritt 3 – Die Ambush®/Ambush® IR einrichten

1) Drehen Sie den Drehknopf auf ***Time (Uhrzeit)***; drücken Sie zum Einrichten A und B. Die Zeit wird im englischen Format (AM/PM = morgens/abends) angezeigt.

2) Drehen Sie den Drehknopf auf ***Date (Datum)***; drücken Sie zum Einrichten A und B.

3) Drehen Sie den Drehknopf auf ***Year (Jahr)***; drücken Sie zum Einrichten A und B.

4) Später erhalten Sie noch weitere Informationen zur MENÜ-Stellungen unter **Schritt 8 – Weitere Funktionen**.

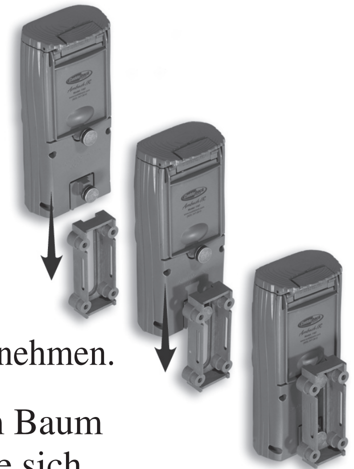
Schritt 4 – Die Ambush®/Ambush® IR an einem Baum anbringen

1) Wir empfehlen Ihnen, Ihre Ambush®/Ambush® IR zunächst zuhause auszuprobieren.

2) Zur optimalen Erfassung von rehgroßen Tieren empfehlen wir die Aufstellung der Ambush®/Ambush® IR in einer Höhe von ca. 75 bis 90 cm (ungefähr auf Hüfthöhe).

3) Die beste Bildqualität wird erzielt, wenn die Ambush®/Ambush® IR etwa 3 bis 4,5 m von der Stelle entfernt ist, an der die Tiere erwartet werden. Die Ambush®/Ambush® IR erfasst Tiere von Abständen direkt vor der Kamera bis zu einer Entfernung von ca. 7,5 m. Die Erfassungsreichweite ist je nach Lufttemperatur sowie Größe und Geschwindigkeit des Tieres unterschiedlich.

4) Die Ambush®/Ambush® IR ist mit unserer Genius Mounting System-Funktion ausgestattet. Mit diesem System können Sie die Halterung an einem Baum anbringen, und die Ambush®/Ambush® IR nach Bedarf in die Halterung einschieben und aus dieser entnehmen.



5) Wenn die Baumhalterung am Baum befestigt ist, vergewissern Sie sich, dass beide Rändelschrauben an der Rückseite der Ambush®/Ambush® IR fest angezogen sind. Schieben Sie die Ambush®/Ambush® IR nun in die Halterung.

6) Entfernen Sie am besten sämtliche Pflanzen und Hindernisse, die den Bewegungssensor oder die Kamera behindern könnten, aus dem Sichtfeld der Ambush®/Ambush® IR.

7) Richten Sie die Ambush®/Ambush® IR so aus, dass sie dorthin zeigt, wo Sie die Tiere erwarten. Richten Sie die Ambush®/Ambush® IR eben mit dem Boden aus, um den Erfassungsbereich und die Leistung zu optimieren. Sie können die Testfunktion der Ambush®/Ambush® IR (im Folgenden erläutert) verwenden, um Ihnen bei der Bestimmung des Erfassungsbereichs zu helfen.

8) Cuddeback® bietet optionale Befestigungsmethoden, wie Kipphalterungen, bärenfeste Kisten und Befestigungspfosten. Weitere Einzelheiten hierzu bei Ihrem Händler oder auf www.cuddeback.com.

Schritt 5 – Die Erfassungsreichweite der Ambush®/ Ambush® IR prüfen

1) Drehen Sie den Drehknopf auf ***Test***. Schließen Sie die Klappe und ziehen Sie die Rändelschraube fest an. Schieben Sie die Ambush®/Ambush® IR zurück in die Baumhalterung. (Hinweis: Es gibt eine bequemere Methode zur Aktivierung des Testmodus; siehe **Schritt 7 – Die Ambush®/Ambush® IR prüfen bzgl. Einzelheiten).**

2) Gehen Sie vor der Ambush®/Ambush® IR hin und her. Die rote LED leuchtet so lange, wie Sie vom Sensor der Ambush®/Ambush® IR erfasst werden. Mit dieser Methode können Sie Ihre Ambush®/Ambush® IR nach Bedarf korrekt positionieren.

Schritt 6 – Die Ambush®/Ambush® IR aktivieren

Sie können die Ambush®/Ambush® IR so programmieren, dass sie Standbilder, oder Standbilder UND Videos aufnimmt. Drehen Sie den Drehknopf in die ***Video Off- (Video aus)*** oder auf die ***Video On- (Video ein)*** Stellung. Diese Einstellungen stellen die Zeitdauer dar, die die Ambush®/Ambush® IR abwartet, bevor sie aktiviert und für die Aufnahme eines weiteren Bildes bereit ist. Diese Verzögerungszeit verhindert, dass mehrere Bilder von nur einem Tier aufgenommen werden. Hier ist unsere Empfehlung für die diversen ***Aktivierungseinstellungen***.

a. Unter 30 Sekunden – Wildwechsel

b. 1 und 3 Minuten – Nestmulden, Futterstellen

Bei der erstmaligen Aktivierung der Ambush®/Ambush® IR wird die ausgewählte Verzögerung 5 Sekunden lang angezeigt. Anschließend beginnt der Countdown von 30 auf 0. Wenn der Zähler die 0 erreicht, wird die Ambush®/ Ambush® IR aktiviert und ist bereit, Bilder aufzunehmen. Wenn die Ambush®/Ambush® IR ein Subjekt erfasst und ein Bild aufnimmt, wird der ***„Wurm"*** eingeblendet und die LED blinkt rot und grün. Entfernen Sie die SD-Karte erst dann, wenn die LED ausgeschaltet ist. Nachdem das Bild auf der SD-Karte gespeichert wurde, wird auf der LCD die Verzögerungseinstellung angezeigt und der Countdown beginnt erneut. Wenn der Zähler die 0 erreicht, ist die Ambush®/Ambush® IR bereit, das nächste Bild aufzunehmen.

Schritt 7 – Die Ambush®/Ambush® IR prüfen

Sie müssen den Drehknopf ***nicht*** drehen, um die Ambush®/Ambush® IR zu prüfen. Drücken Sie stattdessen die A- oder B-Taste, um den ***aktivierten*** Modus vorübergehend zu deaktivieren und wichtige Informationen, wie z. B. die Anzahl der Bilder auf der SD-Karte und den Batteriestand, zu prüfen. Jedes Mal, wenn Sie die A- oder B-Taste drücken, werden neue Informationen angezeigt. Hier ist die Abfolge von Informationen, die jedes Mal, wenn die A- oder B-Taste gedrückt wird, angezeigt werden.

1) Bilder auf der SD-Karte. Wie Sie sehen, werden die Symbole ARMED (AKTIVIERT), DWELL (VERWEILDAUER) und IMAGES (BILDER) angezeigt.

2) Verbleibender Speicherplatz auf der SD-Karte in MB. Wie Sie sehen, werden die Symbole ARMED (AKTIVIERT) und DWELL (VERWEILDAUER) angezeigt.

3) Batteriestand in %. So bedeutet z. B. **bt:99**, dass 99 % der Batterieladung verbleiben.
4) Uhrzeit
5) Datum
6) Jahr
7) ***Test*** weist darauf hin, dass sich die Ambush®/ Ambush® IR im Testmodus befindet und die rote Test-LED leuchtet auf, wenn Aktivität erfasst wird.
8) Wenn Sie die A- oder B-Taste erneut drücken, wird die Kamera aktiviert und die aktuelle Verzögerungseinstellung wird angezeigt.

Sie können die Ambush®/Ambush® IR in einem beliebigen der obigen Zustände 1 bis 7 belassen; sie aktiviert sich nach 5 Minuten automatisch neu. Damit bleibt genügend Zeit, um die Klappe zu schließen und den Bereich zu verlassen, ohne eine Aufnahme auszulösen.

Schritt 8 – Weitere Funktionen

Menüstellung
Drehen Sie den Drehknopf in die MENÜ-Stellung, um diverse Arbeiten vorzunehmen. Drücken Sie A, um zum nächsten Menüpunkt zu gelangen, oder drücken Sie B, um den angezeigte Menüaktion zu aktivieren.

1) **Batteriestand** – der Batteriestand wird im Format **bt:99**, angezeigt, welches die verbleibenden Batterieladung als Prozentzahl darstellt. Drücken Sie A, um zum nächsten Menüpunkt zu gelangen.
2) **CLr** (SD-Karte löschen) – Über dieses Menü können Sie alle Bilder und Inhalte auf der SD-Karte löschen. Halten Sie B gedrückt, um alle Inhalte auf der SD-Karte

zu löschen. Der ***Wurm*** wird eingeblendet und die LEDs blinken ROT. Danach zeigt die LCD, wie viel Speicherplatz (in MB) auf der SD-Karte verbleibt. Drücken Sie A, um zum nächsten Menüpunkt zu gelangen.
3) **Pic** – Mit diesem Menü können Sie ein Testbild aufnehmen. Drücken Sie B, um ein Bild aufzunehmen. Drücken Sie A, um zum nächsten Menüpunkt zu gelangen.
4) **Ambush: FLSH (Blitz)** – Über dieses Menü können Sie den Blitz der Ambush prüfen. Drücken Sie B, um den Blitzkreislauf zu laden. Die LCD beginnt, von 30 rückwärts zu zählen. Nach dem 30-sekündigen Countdown, blinkt die LED grün und zeigt somit an, dass der Blitz geladen ist. Drücken Sie erneut auf B, um den Blitz auszulösen (VORSICHT: das Licht aus dem Blitz ist sehr grell!).

   Ambush IR: LEd (Ambush® IR-LEDs) – Über dieses Menü können Sie die IR-LEDs der Ambush IR und die Batteriestärke prüfen. Drücken Sie B, um die infraroten LEDs der Ambush zu testen. Die Leistung der LEDs erhöht sich von 33 % auf eine Maximalleistung von 99 %. Der Test wird abgebrochen, wenn die Batterie nicht genug Leistung erbringen kann, um die LEDs zu betreiben, oder wenn 99 % erreicht sind. Wenn die Batterien aufgebraucht sind, wird FAIL angezeigt. Wenn der Messwert unter 99 % liegt, sollten Sie u. U. die Batterien wechseln, um den Beleuchtungsbereich zu optimieren.
5) **StAt** (statistische Daten) – Drücken Sie B, um Aktivierungsdatum, aktivierten Tage und Bildzählung anzuzeigen. Das Aktivierungsdatum ist der erste Tag,

an dem Sie die Kamera verwenden. Aktivierte Tage ist die Anzahl der Tage, an denen die Kamera verwendet wurde. Bildzählung ist die Gesamtzahl der mit der Kamera aufgenommenen Bilder.

6) **LOAd** – Über dieses Menü können Sie neue Firmware installieren. Wir aktualisieren die Firmware für die Ambush®/Ambush® IR eventuell, um die Leistung der Kamera zu verbessern. Wenn eine Firmware-Aktualisierung erforderlich ist, müssen Sie die Firmware-Datei von unserer Website herunterladen. Die Firmware wird mit Anweisungen geliefert. Weitere Einzelheiten hierzu finden Sie unter www.cuddeback.com. Wir empfehlen, zu Beginn der Wildsaison unsere Website auf Aktualisierungen zu prüfen.

7) Firmware-Version – Die Firmware-Version wird auf der Anzeige durch 4 Zahlen (z. B. 0200) angezeigt. Drehen Sie den Drehknopf auf eine neue Einstellung oder drücken Sie A, um zur Batteriestandanzeige zurückzukehren.

Keine Karte – Ambush®/Ambush® IR ohne SD-Karte verwenden

Wenn die Ambush®/Ambush® IR ohne SD-Karte verwendet wird, werden die Bilder im internen Bildspeicher der Ambush®/Ambush® IR aufgezeichnet. Der interne Speicher der Ambush®/Ambush® IR hat eine Kapazität von etwa 120 MB. Das bedeutet, dass bis zu 120 Bilder gespeichert werden können. Die Bilder können vom internen Speicher auf eine SD-Karte übertragen werden.

Übertragung auf eine SD-Karte: Wenn Sie die Ambush®/Ambush® IR ohne SD-Karte verwenden, können Sie die Bilder wie folgt vom internen Speicher auf eine SD-Karte übertragen:

1) Wenn die Ambush®/Ambush® IR nicht aktiviert ist, drehen Sie den Drehknopf in eine beliebige aktivierte Stellung.

2) Wenn die Ambush®/Ambush® IR aktiviert ist, drücken Sie A, um die Anzahl der Bilder im internen Speicher anzuzeigen.

3) Stecken Sie Ihre SD-Karte in die Ambush®/Ambush® IR ein.

4) Drücken Sie A. Der verbleibende Speicherplatz auf der SD-Karte wird angezeigt.

5) Drücken Sie B, um mit der Übertragung zu beginnen. Die im internen Speicher gespeicherten Bilder werden auf die SD-Karte kopiert. An der linken Seite der LCD wird der ***Wurm*** eingeblendet und auf der rechten Seite werden die kopierten Dateien als Prozentzahl angezeigt. Bitte warten Sie, während die Bilder kopiert werden.

6) Wenn auf der LCD der Batteriestand angezeigt wird, ist die Übertragung abgeschlossen und alle Bilder im internen Speicher werden gelöscht.

7) Halten Sie B gedrückt, um die Übertragung abzubrechen, bevor sie abgeschlossen ist.

Batterielebensdauer und Warnung „Batteriestand niedrig“

Die Batterielebensdauer in der Ambush®/Ambush® IR ist je nach Batteriequalität, Umgebungstemperatur, Anzahl der aufgenommenen Bilder, Betriebszeit und anderen Faktoren unterschiedlich. Was Sie an Batterielebenszeit erhalten, kann je nach Umständen mehr oder weniger als die folgenden Angaben sein.

Ambush® – 5.000 Aufnahmen oder 6 Monate, je nach Einsatz.

Ambush® IR – 10.000 Aufnahmen oder 6 Monate, je nach Einsatz.

Hinweis - bei häufiger Verwendung des Video-Modus wird die Batterielebenszeit beträchtlich verringert.

Tauschen Sie die Batterien der Ambush®/ Ambush® IR aus, wenn:

1) auf dem LCD **BLOW** (Batteriestand niedrig) erscheint.
2) wenn der angezeigte Batteriestand **bt:10** oder **bt:00** lautet.
3) wenn die Ambush®/Ambush® IR nicht mehr ordnungsgemäß funktioniert. In manchen Fällen ist der Batteriestand zu niedrig, um den LCD einzuschalten oder das BLOW-Symbol anzuzeigen.

Bilder betrachten

Sie benötigen ein externes Betrachtungsgerät oder einen PC, um die Bilder zu betrachten. Entfernen Sie zuerst die SD-Karte aus der Kamera. Achten Sie darauf, dass die SD-Karte erst entfernt werden darf, wenn der ***Wurm*** nicht mehr sichtbar ist. Hier ist eine Auflistung von einigen Betrachtungsoptionen.

1) Sie können die Bilder mit einem optionalen Sichtgerät oder einer Point-and-Shoot-Kamera, die zum Einlesen der Ambush®/Ambush® IR-Bilder fähig ist, ansehen **(Hinweis: nicht alle Kameras mit SD-Karten-funktion können Ambush®/Ambush® IR-Bilder lesen. Testen Sie die Kamera vor dem Kauf).**

2) Wechseln Sie die volle SD-Karte gegen eine neue SD-Karte aus und nehmen Sie die alte SD-Karte mit nach Hause, um die Bilder auf Ihrem PC oder einem anderen Gerät anzusehen.

3) Der CuddeView® von Cuddeback erlaubt Ihnen das Betrachten der Bilder, Kopieren der Bilder auf eine zweite SD-Karte und das Löschen von Bildern auf der SD-Karte. Sie können nun die ursprüngliche SD-Karte wieder in die Ambush®/Ambush® IR einlegen. Mit dem CuddeView® können Sie Bilder von mehreren Kameras auf eine SD-Karte speichern. Weitere Informationen zu CuddeView® finden Sie unter www.cuddeback.com. (Hinweis: CuddeView® kann u. U. nicht alle im Guard Duty Modus aufgenommenen Bilder kopieren. Wenn Sie Guard Duty verwenden, empfehlen wir, die Bilder auf einem PC zu betrachten.)

Cuddeback® Bilder auf einem Windows PCs mit Trophy Room verwalten

Die ***Trophy Room®*** Software vereinfacht die Verwaltung Ihrer Cuddeback® Bilder.

Trophy Room®

1) Kopiert automatisch Bilder von Ihrer SD-Karte auf Ihren PC und organisiert diese nach Jahr und Datum.
2) Erlaubt Ihnen die Umbenennung aller Ordner, um Ihnen das Auffinden Ihrer Bilder zu erleichtern.
3) Zeigt Sonnen- und Monddaten für jedes Bild an, einschließlich Mondphase, Mondaufgang und -untergang, Sonnenauf- und -untergang, Mond- und Sonnenposition am Himmel zum Zeitpunkt der Aufnahme.

Sonnenaufgang	07:25:00 AM
Sonnenuntergang	04:34:00 PM
Mondphase	Abnehmender Dreiviertelmond
Mondaufgang	Kein Mondaufgang
Monduntergang	12:23:00 PM

21

Mond am Himmel	13:20	Mond nicht am Himmel	13:20
Sonne am Himmel	09:08	Sonne nicht am Himmel	14:52

Beispiel für Trophy Room® Datenbildschirm

4) Kategorisiert Bilder als Hirsch, Hirschkuh, Rehkitz, Bär usw. Es stehen 28 Kategorien zur Auswahl zur Verfügung. Für Weißwedelhirsche können Sie die Zahl der Geweihspitzen sowie einen Namen für das Tier eingeben, um Trophäentiere einfacher überwachen zu können.
5) Berechnet aufgrund Ihrer Bilder automatisch das Verhältnis zwischen Hirsch/Hirschkuh/Rehkitz.
6) Schließt ***CuddeCharts*** ein, mit denen Sie Ihre Bilder analysieren können, um aktivste Bewegungsmuster aufgrund von Sonnen- und Mondphasen und -position zu bestimmen.

7) Schließt ***Crystal Ball®*** ein, mit dem Sie die Daten, die Sie gesammelt und mit CuddeCharts analysiert haben, zur Einschätzung zukünftiger Aktivität verwenden können. Sie müssen sich das als traditionelle Mondtabellen vorstellen, nur, dass diese auf Sie persönlich zugeschnitten sind.
8) Erlaubt Ihnen, im Guard Duty Modus aufgenommene Cuddeback® Bilder schnell zu betrachten.
9) Dieses Programm ist **GRATIS** und wird mit allen Cuddeback® Kameras ausgeliefert. Sie können es unter www.cuddeback.com herunterladen.

Anhang A

SD-Karten-Anforderungen

SD-Karten werden nach GB (Gigabyte) eingestuft; je größer die Zahl (GB), desto mehr Bilder können auf der Karte gespeichert werden. Ambush®/Ambush® IR funktioniert mit SD-Karten mit einer Speicherkapazität zwischen 1 und 32 GB. Siehe Tabelle auf Seite 16.

Wir haben Ambush®/Ambush® IR umfassend mit den meisten SD-Kartenmarken getestet. Es sind allerdings Karten niedriger Qualität erhältlich, die u. U. nicht mit Ambush®/Ambush® IR funktionieren. Wir empfehlen Karten der Marke SanDisk, die in allen Geschäften, die Kameras verkaufen, angeboten werden. Sie können diese Karten auch direkt bei Cuddeback® bestellen. Weitere Informationen hierzu unter www.cuddeback.com.

Diese Tabelle zeigt ungefähr, wie viele Bilder und Videoaufnahmen auf eine SD-Karte passen:

Karten & Video-Modus		Ambush		Ambush IR	
Kartengröße	Video	Bilder	Video	Bilder	Video
2 GB	Aus	1000	0	2000	0
2 GB	Ein	200	200	400	400
4 GB	Aus	2000	0	4000	0
4 GB	Ein	400	400	800	800
8 GB	Aus	4000	0	8000	0
8 GB	Ein	800	800	1600	1600
16 GB	Aus	8000	0	16000	0
16 GB	Ein	1600	1600	3200	3200
32 GB	Aus	16000	0	32000	0
32 GB	Ein	3200	3200	6400	6400

In dieser Tabelle gingen wir von einer JPG Dateigröße von 1 MB und einer Video-Dateigröße von 4 MB aus. Die Größen Ihrer tatsächlichen JPG- und Video-Dateien sind unterschiedlich.



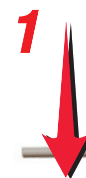
Patente angemeldet

Zur Verwendung mit Ambush® und Ambush IR® Wildkameras

Ihre Cuddeback lässt sich praktisch überall aufhängen!

Das Einrichten ist kinderleicht

Ideal zum Aufstellen von Kameras in Feldern, an Futterstellen, in Sümpfen oder wenn sich die Bäume nicht richtig eignen.



1 Die Ständerbefestigung in festen Boden stecken.



2 2 Rändelschrauben in die Halterung stecken.



3 Kamerawinkel einstellen und die Schrauben festziehen.



Patente angemeldet

Zur Verwendung mit Ambush® und Ambush® IR Wildkameras



Panorama und Neigung

Richten Sie die Kamera in jede Richtung – nach oben, unten oder rundum!



2 Rändelschrauben in die Halterung stecken.



Patente angemeldet

Kit enthält:

- **2** Tilt Mount-Neigungshalterungen
- **1** Lock Clip-Diebstahlsicherung (nicht anwendbar bei Ambush und Ambush IR)
- **1** Montagewerkzeug
- **4** Befestigungsschrauben





In die Halterung schieben/herausziehen



Neigungseinstellung

Zur Verwendung mit Ambush® und Ambush® IR Wildkameras

Installieren Sie eine Genius Tilt Mount-Neigungshalterung in allen Ihren Lieblingsjagdrevieren!

Ambush® und Ambush® IR

Kompakte Kamera – volle Leistung!



www.cuddeback.com



Non Typical, Inc., P.O. Box 10447, Green Bay, WI 54307-0447
920-347-3810